

# CATALOGO 2022

[www.prospectasrl.com](http://www.prospectasrl.com)



**PROSPECTA**  
CHOOSE THE RIGHT CABLE







PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



## **2021 - 30° ANNIVERSARIO PROSPECTA**

Con l'occasione del nuovo catalogo 2021 ed il concomitante 30° Anniversario della Prospecta vogliamo qui esprimere gratitudine a chi ha contribuito durante tutti questi anni alla crescita della nostra Azienda.

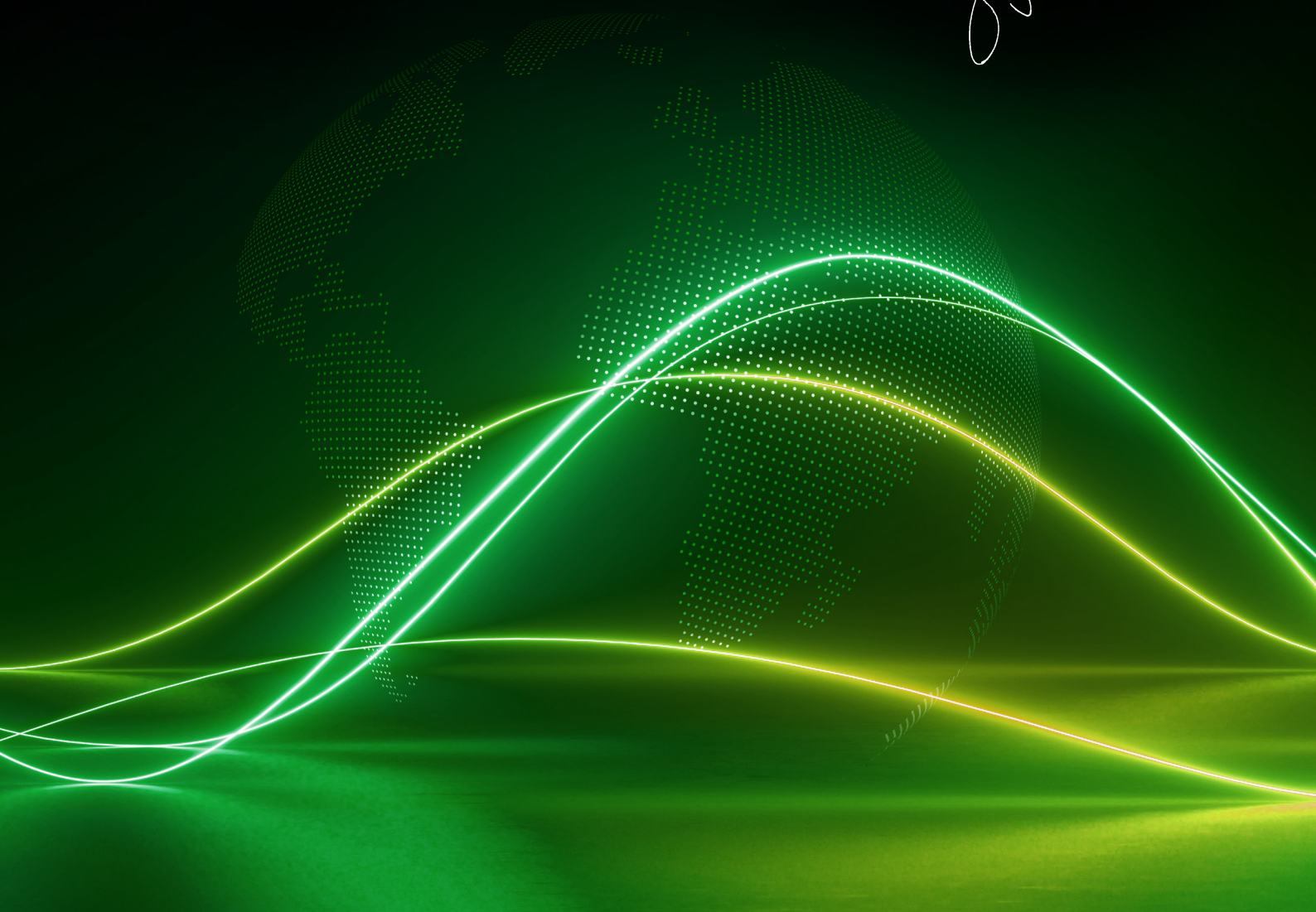
Siamo partiti come una piccola realtà commerciale sino a divenire negli anni un Azienda costruttrice con due stabilimenti produttivi siti a Reggio Emilia e Bergamo, acquisendo la fiducia di partner commerciali in Italia ed all'Estero.

Ringraziamo tutto il team di collaboratori, con un pensiero particolare a chi purtroppo non è più tra noi, partner e consulenti che hanno contribuito a raggiungere questi importanti risultati.












Un particolare grazie ai fornitori per il prezioso contributo e le competenze, nonché per averci supportato anche in momenti complicati.

Un grazie a voi clienti per averci scelto e dato fiducia. Siete stati dei validi partner che con il vostro supporto avete portato Prospecta all'attuale realtà. Siamo convinti ed anche fiduciosi che continuerete ad affidarvi a noi per le vostre future esigenze Aziendali.

Grazie a tutti per il vostro contributo.



# INDICE GENERALE

	30° Anniversario Prospecta	Pag. 2
	Prospecta	Pag. 4
	Legenda Icone	Pag. 8
	Famiglie prodotti	Pag. 9
	<b>Trasmissione Dati</b>	Pag. 11
	<b>Sicurezza e Videosorveglianza</b>	Pag. 27
	<b>Bus-Building Automation</b>	Pag. 53
	<b>Bus-Industrial Automation</b>	Pag. 61
	<b>Segnalazione e Comando</b>	Pag. 71
	<b>Applicazioni Industriali</b>	Pag. 91
	<b>Telefonici</b>	Pag. 129
	<b>Satellitare</b>	Pag. 135
	<b>Radiofrequenza</b>	Pag. 145
	<b>Elettronica</b>	Pag. 153
	<b>Audio</b>	Pag. 163
	Indice Tecnico	Pag. 173
	Modulo richiesta cavi custom	Pag. 174
	Legenda sigle, materiali e caratteristiche	Pag. 176
	Sigle di designazione per cavi energia e segnalamento UNEL 35011	Pag. 177
	Sigle di designazione per cavi di comunicazione UNEL 36011	Pag. 178
	Sigle di designazione per cavi e conduttori isolati DIN/VDE	Pag. 179
	Tabella di conversione sistema AWG/metrico e resistenza elettrica IEC 60228	Pag. 180
	Glossario terminologie elettriche	Pag. 181
	Tabella colorazione conduttori	Pag. 182
	Tabella bobine	Pag. 183
	Tabella comparativa cavi	Pag. 184
	Indice generale ordinato per codice prodotto	Pag. 185
	Note	Pag. 190

# IL GRUPPO PROSPECTA

Il Gruppo Prospecta è stato fondato a Reggio Emilia nel 1990, da allora è cresciuto in modo costante e sostenibile grazie al continuo impegno della direzione e del team di collaboratori che ne fanno parte. La passione per l'innovazione e l'attenzione verso i clienti hanno da sempre contraddistinto la sua storia.

Da oltre 30 anni l'azienda studia e produce cavi speciali per tutte le applicazioni: sicurezza e videosorveglianza, segnalazione e comando, satellite, dati, domotica e automazioni industriali, radiofrequenza, elettronica, audio, telefonia e installazioni speciali.



PROSPECTA

La sede produttiva, amministrativa e commerciale si trova a Reggio Emilia ed è stata recentemente ampliata per assicurare una maggiore disponibilità di prodotti in pronta consegna garantendo rapidità di evasione degli ordini sia per forniture nazionali che internazionali. Qui opera anche un team di addetti dedicati alla progettazione e al controllo qualità di tutti gli articoli ed è inoltre presente un Ufficio Tecnico, in grado di indirizzare il cliente verso la scelta del prodotto più adatto alle proprie esigenze.



PROXIBÈ

La continua espansione in Italia e all'Estero ha portato alla nascita di Proxibe srl, un nuovo stabilimento produttivo situato a Bergamo dove vengono realizzati cavi speciali e conduttori per ogni applicazione. La struttura è dotata di macchinari all'avanguardia ed è perciò in grado di offrire soluzioni personalizzate e specifiche per il cliente e gestire maggiori volumi di produzione.



Proxel è il punto di riferimento per i professionisti del settore elettronico e delle radiocomunicazioni



PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE

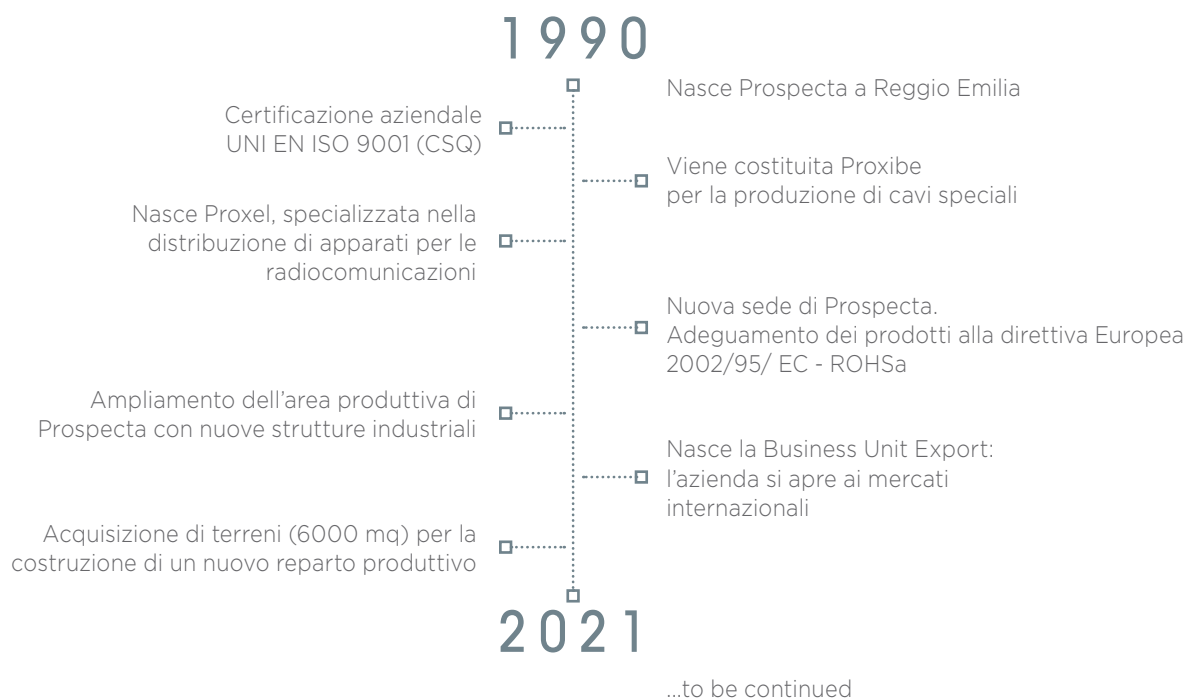
## LA NOSTRA VISION

Prospecta è una realtà dinamica e collaudata completamente italiana, specializzata nella produzione di cavi speciali per tutti gli ambiti di applicazione. È grazie ad un approccio fortemente orientato al cliente che riusciamo ad offrire prodotti e servizi innovativi, capaci di soddisfare le richieste del mercato italiano ed estero, in un processo di crescita reciproco.

Questo garantisce un'elevata qualità lungo tutta la filiera del servizio: dall'ascolto del cliente alla flessibilità di produzione, dalla personalizzazione di cavi speciali fino al confezionamento e all'imballo, Prospecta è la risposta corretta alle domande più esigenti.



## LA NOSTRA STORIA



## AL PASSO CON I TEMPI

A seguito dell'introduzione delle classi CPR (construction Product Regulation 305/2011) che regolamentano le norme di costruzione dei cavi ed il loro comportamento in caso di incendio, Prospecta ha scelto di avvalersi delle certificazioni dell'Istituto **L.S. Fire**.

L'ente è dotato di laboratori altamente specializzati a livello nazionale ed internazionale ed è in grado eseguire test specifici di reazione al fuoco, garantendo l'affidabilità e la sicurezza di tutti i nostri cavi.



Oggi Prospecta è in grado di fornire tutte le indicazioni necessarie a clienti, studi tecnici e progettisti, garantendo la scelta del prodotto più adatto in base al nuovo regolamento e la soddisfazione di tutti i requisiti di conformità alle richieste della CPR.



# PERCHÈ PROSPECTA



## GAMMA PRODOTTI

I prodotti illustrati in catalogo sono sempre disponibili a magazzino e descrivono solo in minima parte quello che il nostro gruppo è in grado di costruire.

## FLESSIBILITÀ

Il dinamismo del nostro sistema produttivo permette di realizzare in tempi brevi cavi speciali e personalizzati, seguendo e adattandosi anche alle esigenze più specifiche della clientela.

## VELOCITÀ DI FORNITURA

Nonostante il momento storico che vede difficoltà nel reperimento delle materie prime, riusciamo a processare ed evadere oltre il 90% degli ordinativi nelle tempistiche richieste dalla clientela.

## RICERCA E SVILUPPO

La collaborazione con importanti realtà del mercato nazionale ed internazionale è stato da sempre uno stimolo per la ricerca di soluzioni innovative alle nuove esigenze del mercato.

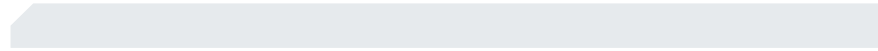
## RISORSE UMANE

L'investimento nel talento del personale - vero motore dell'azienda - è costante attraverso corsi di aggiornamento e forme di coaching interno.

## PROCESSI INTEGRATI

Tutte le attività (progettazione, produzione, vendita e post-vendita) sono perfettamente integrate e supportate dall'implementazione di software gestionale dedicato.

# PROSPECTA IN NUMERI



15.000

prodotti progettati e prodotti  
in 30 anni di attività

30

anni  
di attività

400

nuovi prodotti sviluppati  
anche nel 2020

16.000

metri quadri totali  
di area industriale

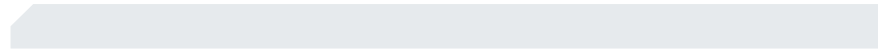
2.500

metri quadri  
di magazzino

1.300

articoli sempre  
disponibili a stock

# QUALITÀ CERTIFICATA



Il nostro "sistema di qualità certificato" (CSQ) ci ha permesso di migliorare ulteriormente i servizi proposti garantendo il nostro fine principale: la soddisfazione del cliente. Tutti i processi vengono sottoposti a controllo capillare, vengono costantemente introdotti nuovi aggiornamenti riguardo alla ricerca e allo sviluppo e coltivate partnership con i nostri fornitori di materie prime, tutti attentamente selezionati.



ISO 9001:2015



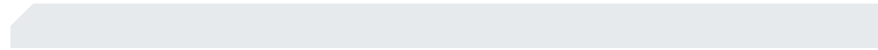
ISO 9001



ISO 9001



# CONFORMITÀ MATERIALI



I materiali impiegati da Prospecta sono conformi alle seguenti Direttive Europee e/o regolamenti:

## Regolamento REACH (CE)

**n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio**

riguarda la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche

## RAEE (2012/19/UE)

per i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche

## RoHS (2015/863/UE) o RoHS III

**n. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio**

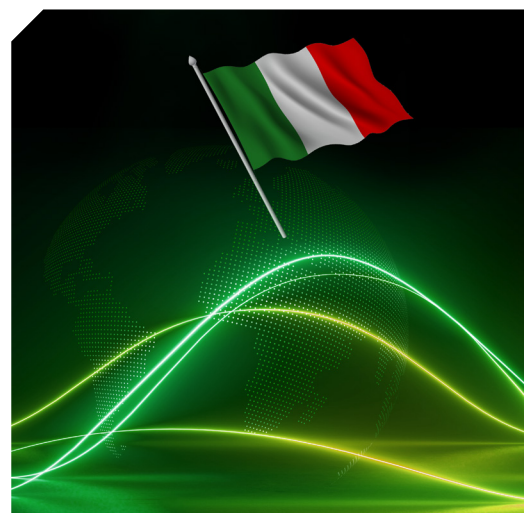
per la restrizione delle sostanze pericolose

## LVD (2014/35/UE)

per il materiale elettrico destinato ad essere impiegato con tensioni limitate comprese tra 50 e 1000 Vca e tra 75 e 1500 Vcc

## DOVE OPERIAMO

Emirati Arabi	Francia
Albania	Regno unito
Austria	Croazia
Belgio	Israele
Bulgaria	Lituania
Svizzera	Lettonia
Serbia	Malta
Cipro	Paesi Bassi
Repubblica Ceca	Portogallo
Germania	Romania
Danimarca	Russia
Estonia	Svezia
Spagna	Sudafrica



## CATALOGO 2022

Grazie al nuovo catalogo, Prospecta vuole ancora una volta mostrarsi attenta alle esigenze del cliente e fornire uno strumento di consultazione orientamento e scelta del prodotto migliore rispetto alle proprie esigenze. La sequenza è organizzata per tipologia di settore, a ciascuna dei quali è associato un colore identificativo, riportato per comodità anche nel piè di pagina.

Per rendere più facile la ricerca:

- Ogni cavo ha una sua rappresentazione stilizzata
- E' contrassegnato da icone che ne definiscono le caratteristiche tecniche principali
- Nel riquadro a fianco dell'immagine del prodotto riassumiamo sinteticamente l'utilizzo per cui lo stesso è stato realizzato
- In appendice abbiamo riportato un glossario utile ad una migliore comprensione delle sigle e delle relative specifiche tecniche.



# LEGENDA ICONE



Euroclasse CPR  
**B2ca**



Euroclasse CPR  
**Cca (LSZH)**



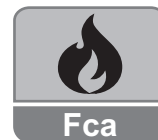
Euroclasse CPR  
**Cca (PVC)**



Euroclasse CPR  
**Eca**



Euroclasse CPR  
**Dca**



Euroclasse CPR  
**Fca**



**Resistente  
al fuoco**



**Resistente ai  
raggi UV**



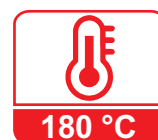
**Resistente  
all'acqua**



**Armatura  
Antiroditore**



**Resistente  
agli oli**



**SIL  
temperatura  
Max operativa**



**TRASMISSIONE DATI**  
CATEGORIA 5E-6-6A-7A

11



**SICUREZZA E VIDEOSORVEGLIANZA**  
ANTINTRUSIONE - ANTINCENDIO  
VIDEOCONTROLLO

27



**BUS-BUILDING AUTOMATION**  
SISTEMI BUS PER DOMOTICA

53



**BUS-INDUSTRIAL AUTOMATION**  
SISTEMI BUS PER  
AUTOMAZIONI INDUSTRIALI

61



**SEGNALAZIONE E COMANDO**  
FR20R - FR20H2R - LIYCY

71



**APPLICAZIONI INDUSTRIALI**  
AUTOMAZIONE - COMANDI - SICUREZZA INTRINSECA  
(PVC-LSZH-PUR)

91



**TELEFONICI**  
TRR - TEHR - TEGHR

129



**SATELLITARE**  
COAX A+ A B

135



**RADIOFREQUENZA**  
COAX RG

145



**ELETTRONICA**  
PIATTINE - MULTIPOLARI  
SCHERMATI - CORDINE

153



**AUDIO**  
MICROFONICI - REGIA - LUCI - CASSE

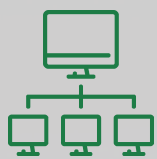
163





PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE

TRASMISSIONE DATI



## TRASMISSIONE DATI

CATEGORIA 5E-6-6A-7A

# TRASMISSIONE DATI

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
		100	305	500	1000			
H0158	U-UTP 5 4x2xAWG26/7 GRIGIO Eca	100		500	1000	Eca	H0158	<b>13</b>
H0106/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca	100		500	1000	Eca	H0106/E	<b>13</b>
H0095/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE Eca		305			Eca	H0095/E	<b>13</b>
H0217	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad1a1			500	1000	B2ca-s1ad1a1	H0217	<b>13</b>
Z0713	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	Z0713	<b>14</b>
Z1621	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	F118	<b>14</b>
I520	COMBI CABLE U-UTP 5E 4x2xAWG24/1+2x1.00 UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	I520	<b>14</b>
Z0044	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>15</b>
Z0741	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>15</b>
Z0516	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>15</b>
H0159	F-UTP 5 4x2xAWG26/7 GRIGIO Eca	100		500	1000	Eca	H0159	<b>16</b>
H0107/E	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca	100		500	1000	Eca	H0107/E	<b>16</b>
H0223	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad1a1			500	1000	B2ca-s1ad1a1	H0223	<b>16</b>
Z0137	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	Z0137	<b>17</b>
Z1684	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	F118	<b>17</b>
Z1683	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>17</b>
Z0517	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>17</b>
H0160	U-UTP 6 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca		305	500	1000	Eca	H0160	<b>18</b>
H0166	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 GRIGIO Eca	100	305	500	1000	Eca	H0166	<b>18</b>
H0170	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 GRIGIO Eca		305			Eca	H0170	<b>18</b>
H0168	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca		305	500	1000	Eca	H0168	<b>19</b>
H0171	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca		305			Eca	H0171	<b>19</b>
H0218	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad0a1			500	1000	B2ca-s1ad0a1	H0218	<b>19</b>
H0222	U-UTP 6 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad0a1			500	1000	B2ca-s1ad0a1	H0222	<b>19</b>
H0181	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	H0181	<b>20</b>
Z0101	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	Z0101	<b>20</b>
Z1623	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PVC UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	F118	<b>20</b>
H0179	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>21</b>
Z0110	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>21</b>
Z1624	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>21</b>
Z1240	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>22</b>
Z1807	COMBI CABLE U-UTP 6 4x2xAWG23/1+2x2.50+1x1.50 ARMATO PE NERO	Su richiesta				Fca	F110	<b>22</b>
H0169	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca	100	305	500	1000	Eca	H0169	<b>23</b>
H0219	F-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad0a1			500	1000	B2ca-s1ad0a1	H0219	<b>23</b>
H0220	F-FTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad0a1			500	1000	B2ca-s1ad0a1	H0220	<b>23</b>
H0221	F-FTP 7A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-s1ad0a1			500	1000	B2ca-s1ad0a1	H0221	<b>23</b>
Z1602	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PVC UV BLU Eca	Su richiesta				Eca	F118	<b>24</b>
Z1202	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>24</b>
Z1489	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE NERO Fca	Su richiesta				Fca	F110	<b>24</b>



## 431 | CATEGORIA 5 FLEX Eca



Cavo non schermato a coppie twistate. I conduttori flessibili in trefoli di rame rosso lo rendono ideale per la realizzazione di patch-cord su misura in Cat.5. Adatto ad installazioni all'interno in cui sia richiesta la classe CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0158	U-UTP 5 4x2xAWG26/7	H0158	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG26	BC	7 x 0,16	PE 2Y	0,95±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	5,00±0,10

## 431 | CATEGORIA 5 ENHANCED Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). Adatto ad installazioni in cui sia richiesta la classe CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0106/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1	H0106/E	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	4,70±0,10

## 431 | CATEGORIA 5 ENHANCED LSZH Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). Adatto ad impianti ove siano richieste guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a bassa emissione di fumi in caso di incendio (LSZH) ed Euroclasse CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0095/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH	H0095/E	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	LSZH MI	Verde 6018	5,00±0,10

## 431 | CATEGORIA 5 ENHANCED LSZH B2ca s1ad1a1



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0217	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH	H0217	B2ca s1ad1a1

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	LSZH HM5	Verde 6018	5,20±0,10



# TRASMISSIONE DATI

## 431 | CATEGORIA 5 ENH. ESTERNO UV RESISTANT Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0713	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV	Z0713	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2 UV	Blu 5015	6,90 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1621	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV	F118	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	4,70 ± 0,10	PVC YM2 UV	Blu 5015	7,10 ± 0,10



Cavo composto da cavo U-UTP categoria 5E e 2 conduttori da 1.00 mmq, ideale per la connessione e l'alimentazione di sistemi di segnalazione e/o videocontrollo su lunghe distanze. La guaina in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I520	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1+2x1.00 UV	F060	Eca

CAVO LAN	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
U-UTP 5E	4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	4,70±0,10

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA ESTERNA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 x 1,00	BC	30 x 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	RO-NE	PVC YM2 UV	Blu 5015	10,00 ± 0,30



# 431 | CATEGORIA 5 ENH. INTERRAMENTO



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0044	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PE	F110	Fca

Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

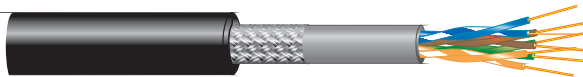
FORMAZIONE	CONDUTTORE						GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PE 2Y	Nero 9005	6,00 ± 0,10	



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0741	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE	F110	Fca

Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina esterna in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	4,70 ± 0,10	PE 2Y	Nero 9005	6,80 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0516	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE	F110	Fca

CAVO LAN	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA			ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
U-UTP 5E	4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	4,70±0,10	FEZN	Treccia	80	PE 2Y	Nero 9005	8,30 ± 0,10

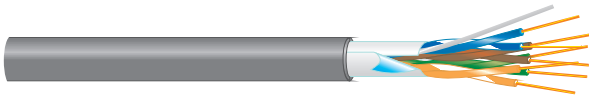
Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.





# TRASMISSIONE DATI

## 431 | CATEGORIA 5 FLEX Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0159	F-UTP 5 4x2xAWG26/7	H0159	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate. I conduttori flessibili in trefoli di rame rosso lo rendono ideale per la realizzazione di patchcord su misura in Cat.5. Adatto ad installazioni all'interno in cui sia richiesta la classe CPR Eca.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG26	BC	7 x 0,16	PE 2Y 0,95	Tab. Lan	AL/PET	100	TC 7 x 0,16	PVC YM2	Grigio 7001	5,40 ± 0,10



## 431 | CATEGORIA 5 ENHANCED Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0107/E	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1	H0107/E	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione di reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). Adatto ad installazioni in cui sia richiesta la classe CPR Eca.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET	100	TC 1 x 0,40	PVC YM2	Grigio 7001	5,80 ± 0,10



## 431 | CATEGORIA 5 ENHANCED LSZH B2ca s1ad1a1



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0223	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH	H0223	B2ca s1ad1a1

Cavo schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 0,90	Tab. Lan	AL/PET	100	TC 1 x 0,40	LSZH HM5	Verde 6018	6,20 ± 0,10





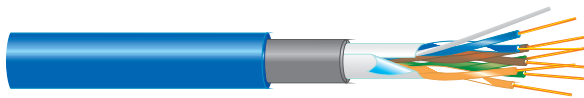
## 431 | CATEGORIA 5 ENH. ESTERNO UV RESISTANT Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0137	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV	Z0137	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET	100	TC 1 x 0,40	PVC YM2 UV	Blu 5015	8,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1684	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV	F118	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.

FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA		GUAINA INTERNA		
n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC 1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET 100	TC 1 x 0,40	PVC YM2 7001	5,80 ± 0,10	PVC YM2 UV	Blu 5015	7,40 ± 0,10



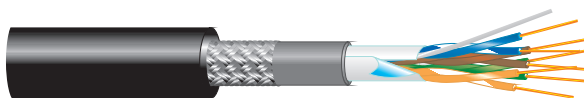
## 431 | CATEGORIA 5 ENH. INTERRAMENTO



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1683	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE	F110	Fca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). La guaina esterna in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA		GUAINA INTERNA		
n x cp x AWG	Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC 1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET 100	TC 1 x 0,40	PVC YM2 7001	5,80 ± 0,10	PE 2Y	Nero 9005	7,60 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0517	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE	F110	Fca

FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA			GUAINA			ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET	100	TC 1 x 0,40	PVC YM2	Grigio 7001	5,80 ± 0,10	FEZN	Treccia	80	PE 2Y	Nero 9005	9,40 ± 0,30

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 5E (fino a 100 MHz). L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



# TRASMISSIONE DATI

## 431 | CATEGORIA 6 / 6A Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione di reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). Adatto ad installazioni in cui sia richiesta la classe CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>H0160</b>	<b>U-UTP 6 4x2xAWG24/1</b>	H0160	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	0,95 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	5,80 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione di reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). Adatto ad installazioni in cui sia richiesta la classe CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>H0166</b>	<b>U-UTP 6 4x2xAWG23/1</b>	H0166	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,20 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione di reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). Adatto ad installazioni in cui sia richiesta la classe CPR Eca.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>H0170</b>	<b>U-UTP 6A 4x2xAWG23/1</b>	H0170	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,30 ± 0,10



## 431 | CATEGORIA 6 / 6A LSZH Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). Adatto ad impianti ove siano richieste guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a bassa emissione di fumi in caso di incendio (LSZH) ed Euroclasse CPR Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0168	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH	H0168	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	LSZH MI	Verde 6018	6,20 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). Adatto ad impianti ove siano richieste guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a bassa emissione di fumi in caso di incendio (LSZH) ed Euroclasse CPR Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0171	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH	H0171	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	LSZH MI	Verde 6018	6,20 ± 0,10

## 431 | CATEGORIA 6 / 6A LSZH B2ca s1ad0a1



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0222	U-UTP 6 4x2xAWG24/1 LSZH	H0222	B2ca-s1ad0a1

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG24	BC	1 x 0,51	PE 2Y	0,95 ± 0,05	Tab. Lan	LSZH HM5	Verde 6018	6,20 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0218	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH	H0218	B2ca-s1ad0a1

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,15 ± 0,05	Tab. Lan	LSZH HM5	Verde 6018	7,50 ± 0,10

# TRASMISSIONE DATI

## 431 | CATEGORIA 6 / 6A ESTERNO UV RESISTANT Eca



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0181	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 UV	H0181	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2 UV	Blu 5015	7,60 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0101	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 UV	Z0101	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2 UV	Blu 5015	7,60 ± 0,10



Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1623	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PVC UV	F118	Eca

FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
	n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore
4 x 2 x AWG23	BC 1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,20 ± 0,10	PVC YM2 UV	Blu 5015	8,00 ± 0,10





# 431 | CATEGORIA 6 / 6A INTERRAMENTO



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>H0179</b>	<b>U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PE Fca</b>	F110	Fca

Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PE 2Y	Nero 9005	6,80 ± 0,10

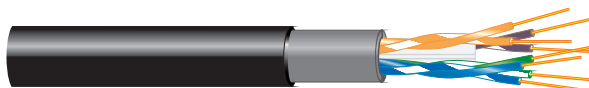


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>Z0110</b>	<b>U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 PE Fca</b>	F110	Fca

Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). La guaina in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG								
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PE 2Y	Nero 9005	6,80 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>Z1624</b>	<b>U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PE Fca</b>	F110	Fca

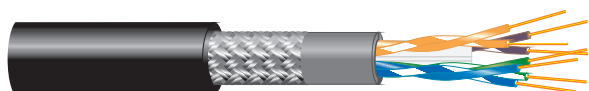
Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina esterna in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
n x cp x AWG										
4 x 2 x AWG23	BC 1 x 0,60	PE 2Y	1,05 ± 0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,20 ± 0,10	PE 2Y	Nero 9005	8,50 ± 0,10

# TRASMISSIONE DATI

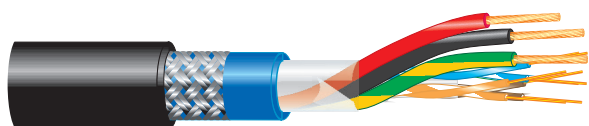
## 431 | CATEGORIA 6 INTERRAMENTO



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1240	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE Fca	F110	Fca

CAVO LAN	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA			ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
U-UTP 6	4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,20 ± 0,10	FEZN	Treccia	80	PE 2Y	Nero 9005	9,40 ± 0,10

Cavo non schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1807	U-UTP 6 4x2xAWG23/1+2x2.50+1x1.50 ARMATO PE	F110	Fca

Cavo composto ideale per la connessione e l'alimentazione di sistemi di segnalazione e/o videocontrollo su lunghe distanze. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

CAVO LAN	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA			
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	
U-UTP 6	4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y	1,05±0,05	Tab. Lan	PVC YM2	Grigio 7001	6,20 ± 0,10	

FORMAZIONE	CONDUTTORE			GUAINA INTERNA		ARMATURA		GUAINA ESTERNA	
	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo Cop. %	Materiale Colore	Diametro mm
2 x 2,50	BC 50x0,25	PVC Y11 RO-NE	3,00 ± 0,05	PVC YM2 UV Blu 5015	12,20 ± 0,30	FEZN	Treccia 80	PE 2Y Nero	15,00 ± 0,30
1 x 1,50	BC 28x0,25	PVC Y11 G/V	2,40 ± 0,05						





## 431 | CATEGORIA 6 LSZH Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0169	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH	H0169	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). Adatto ad impianti ove siano richieste guaina esterna a zero emissione di gas tossici e a bassa emissione di fumi in caso di incendio (LSZH) ed Euroclasse CPR Eca.



FORMAZIONE		CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL / PET + DW	100	TC 1 x 0,40	LSZH MI	Verde 6018	6,60 ± 0,10

## 431 | CATEGORIA 6A LSZH B2ca s1ad0a1



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0219	F-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH	H0219	B2ca-s1ad0a1

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



FORMAZIONE		CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PE 2Y 1,15	Tab. Lan	AL / PET + DW	100	TC 1 x 0,40	LSZH HM5	Verde 6018	7,50 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0220	F-FTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH	H0220	B2ca-s1ad0a1

Cavo schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6A (fino a 550 MHz). La doppia schermatura Al/PET sulle singole coppie e sul totale forniscono una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



FORMAZIONE		CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PEG 02Y 1,35	Tab. Lan	AL / PET + DW	100	TC 1 x 0,40	LSZH HM5	Verde 6018	7,60 ± 0,10

## 431 | CATEGORIA 7A LSZH B2ca s1ad0a1



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
H0221	F-FTP 7A 4x2xAWG23/1 LSZH	H0221	B2ca-s1ad0a1

Cavo schermato a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 7A (fino a 1000 MHz). La doppia schermatura Al/PET sulle singole coppie e sul totale forniscono una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. Adatto ad installazioni in edifici pubblici (ospedali, centri commerciali, aeroporti...) in posa verticale a fascio.



FORMAZIONE		CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
n x cp x AWG	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 x 2 x AWG23	BC	1 x 0,60	PEG 02Y 1,46	Tab. Lan	AL / PET + DW	100	TC 1 x 0,40	LSZH HM5	Verde 6018	8,00 ± 0,10

# TRASMISSIONE DATI

## 431 | CATEGORIA 6 ESTERNO UV RESISTANT Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1602	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PVC UV	F118	Eca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV ne permette l'installazione all'esterno.

FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA		GUAINA INTERNA		
	n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore
4 x 2 x AWG23	BC 1 x 0,60	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET 100+DW	TC 1 x 0,40	LSZH M1 6,60	Verde 6018	PVC YM2 UV	Blu 5015	8,00 ± 0,10



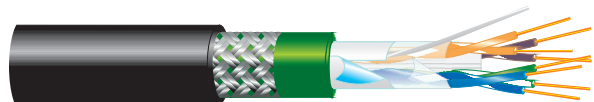
## 431 | CATEGORIA 6 INTERRAMENTO



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1202	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PE	F110	Fca

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). La guaina esterna in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA		GUAINA INTERNA		
	n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore
4 x 2 x AWG23	BC 1 x 0,60	PE 2Y 1,05	Tab. Lan	AL/PET 100+DW	TC 1 x 0,40	LSZH M1 6,60	Verde 6018	PE 2Y	Nero 9005	8,70 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1489	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE	F110	Fca

CAVO LAN	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA			ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
	n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Copertura %	Mat. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
F-UTP 6	4 x 2 x AWG23	BC 1 x 0,60	PE 2Y	Tab. Lan	AL / PET 100+DW	TC 1 x 0,40	LSZH M1	Verde 6018	6,60 ± 0,10	FEZN	Treccia	80	PE 2Y	Nero 9005	10,20 ± 0,10

Cavo schermato Al/PET a coppie twistate per connessione reti LAN in categoria 6 (fino a 250 MHz). L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.





## Dati Tecnici

### H0158 - H0159

Frequenza	MHz				1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0
Attenuazione	dB / 100 mt				3,2	6,9	11,3	13,9	15,7	19,6	27,6	34,5
NEXT	min. dB				65,3	56,3	50,3	47,2	45,8	42,8	38,4	35,3

### H0106/E - H0107/E

Frequenza	MHz			0,7	1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0
Attenuazione	dB / 100 mt			1,8	2,1	4,3	6,6	8,2	9,2	11,8	17,1	22,0
NEXT	min. dB			75,0	63,3	52,5	43,9	39,0	36,5	31,3	22,2	14,1

### H0166 - H0168 - H0169

Frequenza	MHz	1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	200,0	300,0	500,0
Attenuazione	dB / 100 mt	1,9	3,7	5,9	7,5	8,4	10,6	15,4	19,8	29,0	36,4	48,9
NEXT	min. dB	84,8	72,8	64,8	60,7	58,8	54,9	48,9	44,8	38,8	36,0	31,0

### H0217

Frequenza	MHz				1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0
Attenuazione	dB / 100 mt				2,0	4,1	6,5	8,2	9,3	11,7	17,0	22,0
NEXT	min. dB				65,3	56,3	50,3	47,2	45,8	42,9	38,4	35,3

### H0222

Frequenza	MHz			1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	250,0
Attenuazione	dB / 100 mt			1,9	3,5	5,0	7,0	7,9	10,0	14,4	18,6	27,4
NEXT	min. dB			65,0	64,1	57,8	54,6	53,1	50,0	45,1	41,8	36,9

### H0218 - H0219 - H0200

Frequenza	MHz	1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	200,0	250,0	500,0
Attenuazione	dB / 100 mt	2,1	3,8	5,9	7,5	8,4	10,5	15,0	19,1	27,6	31,1	45,3
NEXT	min. dB	74,3	65,3	59,3	56,2	54,8	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3	33,8

### H0221

Frequenza	MHz		4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	200,0	250,0	500,0
Attenuazione	dB / 100 mt		3,7	5,8	7,3	8,2	10,3	14,6	18,5	21,4	29,7	43,1
NEXT	min. dB		87,1	85,6	84,7	83,4	82,1	79,8	78,0	75,4	72,5	69,4

### H0160

Frequenza	MHz			1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	250,0
Attenuazione	dB / 100 mt			1,9	3,5	5,0	7,0	7,9	10,0	14,4	18,6	27,4
NEXT	min. dB			65,0	64,1	57,8	54,6	53,1	50,0	45,1	41,8	36,9

### H0170

Frequenza	MHz	1,0	4,0	10,0	16,0	20,0	31,3	62,5	100,0	200,0	250,0	500,0
Attenuazione	dB / 100 mt	2,1	3,8	5,9	7,5	8,4	10,5	15,0	19,1	27,6	31,1	45,3
NEXT	min. dB	74,3	65,3	59,3	56,2	54,8	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3	33,8

## Tabella generale colorazione

Coppia N.1	Coppia N.2	Coppia N.3	Coppia N.4
Marrone - Bianco/Marrone	Blu - Bianco/Blu	Verde - Bianco/Verde	Arancio - Bianco/Arancio





PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE

SICUREZZA E  
VIDEOSORVEGLIANZA



**SICUREZZA E VIDEOSORVEGLIANZA**  
**ANTINTRUSIONE - ANTINCENDIO - VIDEOCONTROLLO**

## INDICE DI SEZIONE

SICUREZZA E VIDEOSORVEGLIANZA

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) BIANCO</b>								
I034IT	2X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I036IT	4X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I038IT	6X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I039IT	8X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I103IT	10X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I357IT	12X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I297IT	20X0,22	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I040IT	2X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I042IT	4X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I044IT	6X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I104IT	8X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I358IT	10X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I359IT	12X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I045IT	2X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I047IT	4X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I049IT	6X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I105IT	8X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I363IT	10X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I364IT	12X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30
I367IT	20X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F013	30

<b>Li-Y(ST)Yv ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) UV BLU</b>								
I225IT	2X0,22	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I351IT	4X0,22	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I352IT	6X0,22	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I353IT	8X0,22	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I077IT	2X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I074IT	4X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I075IT	6X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I076IT	8X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I239IT	10X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I226IT	2X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I354IT	4X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I355IT	6X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I356IT	8X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F016	30
I234IT	10X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Eca	F016	30

<b>Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) BIANCO</b>								
ISC036IT	4X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC038IT	6X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC039IT	8X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC103IT	10X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC357IT	12X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC297IT	20X0,22	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC040IT	2X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC042IT	4X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC044IT	6X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC104IT	8X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC358IT	10X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC359IT	12X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) BIANCO</b>								
ISC045IT	2X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC047IT	4X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC049IT	6X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC105IT	8X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC363IT	10X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC364IT	12X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31
ISC367IT	20X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s2d0a3	F128	31

<b>Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) LSZH BIANCO</b>								
ISZ036	4X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	ISZ036	32
ISZ038	6X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ039	8X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ103	10X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ357	12X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ297	20X0,22	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ040	2X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ042	4X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ044	6X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ104	8X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ358	10X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ359	12X0,22+2X0,50	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ045	2X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ047	4X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ049	6X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ105	8X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ363	10X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ364	12X0,22+2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32
ISZ302	8X0,22+2X1,00	100	200	500	1000	Cca s1ad1a1	F063	32

<b>Li-Y(ST)YvQ2Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) ARMATO PE</b>								
I354AR	4X0,22+2X0,75	Su richiesta		Fca	F066	33		
I234AR	10X0,22+2X0,75	Su richiesta		Fca	F066	33		

<b>Li-Y(ST)Y2Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) PVC/PE</b>								
Z1614	4X0,22+2X0,75	Su richiesta		Fca	F066	33		

<b>BUS SIGNAL CABLE C-4 (U0=400 V)</b>								
I373	1X2X0,50			500	1000	Eca	F016	34
I374	1X2X1,00			500	1000	Eca	F016	34
I232	1X2X1,50			500	1000	Eca	F016	34
I384	1X4X1,00			500	1000	Eca	F016	34
Z0049	2X2X0,50			500	1000	Eca	F016	34
I245	1X2X1.00+1X2X0.50			500	1000	Eca	F016	34
Z1892	4X0.50+2X1.00			500	1000	Eca	F016	35
Z1589	2X1.00+(2X2X0.50)			500	1000	Eca	F016	35
Z2012	2X2X0.22+1X2X0.75			500	1000	Eca	F016	35
Z1835	2X2X0.35+3X0.50			500	1000	Eca	F013	36
Z1820	4X0.28			500	1000	Fca	F110	36
Z1791	2X2X0.22+2X0.75			500	1000	Cca s1ad1a1	F136	37
ISZ368	2X0.50			500	1000	Cca s1ad1a1	F063	37





Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FG290HM16 FIRESAFE CEI 20-105 V2 PH120</b>								
IC502FLEX	2X0,75	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC503FLEX	2X1,00	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC504FLEX	2X1,50	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC505FLEX	2X2,50	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC530FLEX	4X1,00	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC531FLEX	4X1,50	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FG290HM16 FIRESAFE CEI 20-105 V2 PH120 ARMATO PE</b>								
I504FLEXAR	2X1,50 ARMATO	Su richiesta				Fca	F098	<b>38</b>
I505FLEXAR	2X2,50 ARMATO	Su richiesta				Fca	F098	<b>38</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FG290M16 EVAC CEI 20-105 V2 PH120</b>								
IC522FLEX	2X1,00	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC523FLEX	2X1,50	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>
IC524FLEX	2X2,50	100	200	500	1000	Cca s1bd1a1	F140	<b>38</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>COAX LD 75 OHM LSZH</b>								
I460	LD3.6 TVCC	100		500	1000	Eca	F076	<b>39</b>
I461	LD5.0 TVCC	100		500	1000	Eca	F076	<b>39</b>
I461AR	LD5.0 TVCC ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F098	<b>39</b>
I499	LD7.0 TVCC	100		500	1000	Cca s1bd1a1	Z1772	<b>39</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>MINICOAX LD 75 OHM + SERVIZI LSZH</b>								
I462	LD3.6+2X0.50 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>40</b>
I467	LD3.6+2X0.75 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>40</b>
I469	LD3.6+2X1.00 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>40</b>
I470	LD3.6+2X1.50 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>40</b>
I468	LD3.6+2X0.75+2X0.22 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>41</b>
I464	LD5.0+2X1.00 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>41</b>
Z1750	LD3.6+2X1.00 LSZH	100		500	1000	Eca	F059	<b>42</b>
I467PE	LD3.6+2X0.75 LSZH/PE	100		500	1000	Fca	F137	<b>42</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>MINICOAX 75 OHM</b>								
I166	F2.8 TVCC	100		500	1000	Eca	F075	<b>43</b>
I166PLUS	F3.4 TVCC	100		500	1000	Eca	F075	<b>43</b>
I284	S2.8 TVCC	100		500	1000	Eca	F075	<b>43</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>MINICOAX 75 OHM + SERVIZI</b>								
I233	F2.8+2X0.50	100		500	1000	Eca	F060	<b>44</b>
I282	F2.8+2X0.75	100		500	1000	Eca	F060	<b>44</b>
Z0994	F4.00+2X0.75	100		500	1000	Eca	F060	<b>44</b>
I372	F2.8+2X0.50+2X0.25	100		500	1000	Eca	F060	<b>45</b>
I600	F2.8+2X0.50+2X0.25 UV	100		500	1000	Eca	F060	<b>45</b>
I285	S2.8+2X0.50	100		500	1000	Eca	F060	<b>46</b>
I288	S2.8+2X0.75	100		500	1000	Eca	F060	<b>46</b>
Z0296	S3.6+2X0.50+2X0.25	100		500	1000	Eca	F060	<b>46</b>

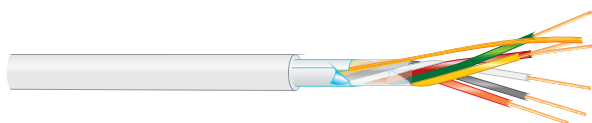
Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>COAX RG 59 75 OHM</b>								
I219.3PE	RG 59 B/U PE			500	1000	Eca	F098	<b>47</b>
I219.3RZ	RG 59 B/U 0.6/1KV UV			500	1000	Eca	F080	<b>47</b>
I219.3ZH	RG 59 B/U LSZH			500	1000	Eca	F080	<b>47</b>
I205AR	RG 59 B/U ARMATO PE	Su richiesta				Eca	F098	<b>48</b>
I298	RG59+2X0.75	Su richiesta				Eca	F060	<b>48</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CAVO CANCELLI C-4 (U0=400 V) UV BLU</b>								
Z0093	2X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0207	3X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0094	4X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0095	6X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0096	8X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0100	10X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0102	12X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0345	2X1,00	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0344	4X1,00	100				Eca	F031	<b>49</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CAVO CANCELLI (U0=400 V) DOPPIA GUAINA UV VERDE</b>								
Z0528	2X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0529	3X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0531	4X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0563	5X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0564	6X0,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0527	2X1,00	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z0530	4G1,00	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2001	5G1,00	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2002	2X1,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2005	3G1,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2003	4G1,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2004	5G1,50	100				Eca	F031	<b>49</b>
Z2006	2X2,50	100				Eca	F031	<b>49</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>MINICOAX 50 OHM + SERVIZI (U0=400 V) DOPPIA GUAINA UV VERDE</b>								
Z1854	RG174+2X0.50	100		500	1000	Eca	F060	<b>50</b>
Z1849	RG174+4X0.50	100		500	1000	Eca	F060	<b>50</b>
Z1853	RG58+2X1.00	100		500	1000	Eca	F060	<b>50</b>

## 512 | Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-Y(ST)Y ALARM CABLE	F013	Eca



Collegamento e alimentazione di sensori e centraline negli impianti anti-intrusione. L'idoneità alla norma CEI-UNEL 36762 permette la coesistenza con cavi elettrici di categoria I.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						SCHERMATURA		GUAINA		
		Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Materiale %	Mat. DW	Materiale	Colore	Diametro mm
	n x mmq		0,22		0,50		0,75					
			Tab, Allarmi		RO-NE		RO-NE					
<b>I034IT</b>	2X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	3,60 ± 0,10
<b>I036IT</b>	4X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	4,00 ± 0,10
<b>I038IT</b>	6X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	4,60 ± 0,10
<b>I039IT</b>	8X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,00 ± 0,10
<b>I103IT</b>	10X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10
<b>I357IT</b>	12X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,90 ± 0,10
<b>I297IT</b>	20X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,80 ± 0,10
<b>I040IT</b>	2X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	4,50 ± 0,10
<b>I042IT</b>	4X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,00 ± 0,10
<b>I044IT</b>	6X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10
<b>I104IT</b>	8X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10
<b>I358IT</b>	10X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10
<b>I359IT</b>	12X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,40 ± 0,10
<b>I045IT</b>	2X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	4,90 ± 0,10
<b>I047IT</b>	4X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,40 ± 0,10
<b>I049IT</b>	6X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10
<b>I105IT</b>	8X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10
<b>I363IT</b>	10X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,50 ± 0,10
<b>I364IT</b>	12X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	6,70 ± 0,10
<b>I367IT</b>	20X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BIANCO 9010	7,90 ± 0,10

## 516 | Li-Y(ST)Yv ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) UV Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-Y(ST)YV ALARM CABLE UV	F016	Eca

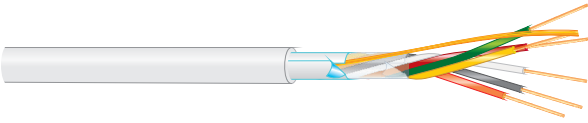


Collegamento e alimentazione di sensori e centraline negli impianti anti-intrusione. La guaina rinforzata in PVC resistente ai raggi UV consente la posa esterna del cavo.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						SCHERMATURA		GUAINA		
		Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Materiale %	Mat. DW	Materiale	Colore	Diametro mm
	n x mmq		0,22		0,50		0,75					
			Tab, Allarmi		RO-NE		RO-NE					
<b>I225IT</b>	2X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	4,30 ± 0,10
<b>I351IT</b>	4X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	4,80 ± 0,10
<b>I352IT</b>	6X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	5,40 ± 0,10
<b>I353IT</b>	8X0,22	BC	PVC YII 1,00					AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	5,80 ± 0,10
<b>I077IT</b>	2X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	5,30 ± 0,10
<b>I074IT</b>	4X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	5,80 ± 0,10
<b>I075IT</b>	6X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	6,50 ± 0,10
<b>I076IT</b>	8X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	6,70 ± 0,10
<b>I239IT</b>	10X0,22+2X0,50	BC	PVC YII 1,00	BC	PVC YII 1,40			AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	7,30 ± 0,10
<b>I226IT</b>	2X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	5,90 ± 0,10
<b>I354IT</b>	4X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	6,40 ± 0,10
<b>I355IT</b>	6X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	6,70 ± 0,10
<b>I356IT</b>	8X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	7,30 ± 0,10
<b>I234IT</b>	10X0,22+2X0,75	BC	PVC YII 1,00			BC	PVC YII 1,70	AL/PET 100	BC	PVC YM2	BLU 5015	7,70 ± 0,10



# 517 | Li-Y(ST)Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) Cca s2d0a3



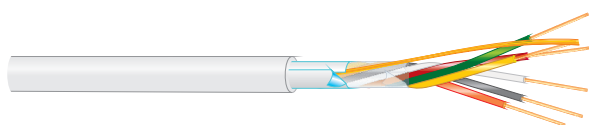
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-Y(ST)Y ALARM CABLE	F128	Cca s2d0a3



Collegamento di sensori e centraline di impianti antintrusione all'interno degli edifici. La classe di reazione al fuoco Cca-s2d0a3 ne permette l'installazione a fascio verticale in zone a basso rischio di incendio (edifici ordinari, ristoranti, etc...).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						SCHERMATURA		GUAINA		
		Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Materiale %	Mat. DW	Materiale	Colore	Diametro mm
	n x mmq		0,22		0,50		0,75					
			Tab, Allarmi		RO-NE		RO-NE					
<b>ISC036IT</b>	4X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10
<b>ISC038IT</b>	6X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10
<b>ISC039IT</b>	8X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10
<b>ISC103IT</b>	10X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10
<b>ISC357IT</b>	12X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,90 ± 0,10
<b>ISC297IT</b>	20X0,22	BC	PVC S17 1,00					AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,80 ± 0,10
<b>ISC040IT</b>	2X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10
<b>ISC042IT</b>	4X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,20 ± 0,10
<b>ISC044IT</b>	6X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10
<b>ISC104IT</b>	8X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10
<b>ISC358IT</b>	10X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10
<b>ISC359IT</b>	12X0,22+2X0,50	BC	PVC S17 1,00	BC	PVC S17 1,40			AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,40 ± 0,10
<b>ISC045IT</b>	2X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10
<b>ISC047IT</b>	4X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,40 ± 0,10
<b>ISC049IT</b>	6X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10
<b>ISC105IT</b>	8X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,40	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10
<b>ISC363IT</b>	10X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,50 ± 0,10
<b>ISC364IT</b>	12X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	6,70 ± 0,10
<b>ISC367IT</b>	20X0,22+2X0,75	BC	PVC S17 1,00			BC	PVC S17 1,70	AL/PET 100	BC	PVC R16	BIANCO 9010	7,90 ± 0,10

## 519 | Li-H(ST)H ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) Cca s1d1a1



DESCRIZIONE	CODICE	DoP	Classe CPR
LI-H(ST)H ALARM CABLE	ISZ036	ISZ036	Cca s1d1a1
	GRM	F063	Cca s1d1a1

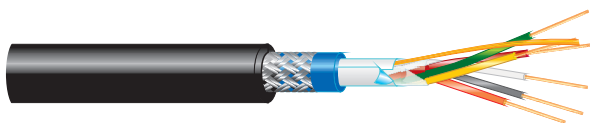


Collegamento tra sensori e centraline in impianti antintrusione. L'isolamento e guaina realizzati con mescole speciali Halogen Free (LSZH) hanno permesso di ottenere la classe di reazione al fuoco Cca-s1d1a1. Tali cavi, pertanto, possono essere installati in edifici a medio rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						SCHERMATURA		GUAINA			
		n x mmq	Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Mat.	Materiale mm	Materiale %	Mat. DW	Materiale	Colore	Diametro mm
				0,22		0,50		0,75					
				Tab, Allarmi		RO-NE		RO-NE					
ISZ036	4X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET/AL 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	4,00 ± 0,10	
ISZ038	6X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10	
ISZ039	8X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10	
ISZ103	10X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10	
ISZ357	12X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,90 ± 0,10	
ISZ297	20X0,22	BC	LSZH TI6 1,00					AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,80 ± 0,10	
ISZ040	2X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10	
ISZ042	4X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10	
ISZ044	6X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,50 ± 0,10	
ISZ104	8X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10	
ISZ358	10X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10	
ISZ359	12X0,22+2X0,50	BC	LSZH TI6 1,00	BC	LSZH TI6 1,40			AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,40 ± 0,10	
ISZ045	2X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,10 ± 0,10	
ISZ047	4X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,40 ± 0,10	
ISZ049	6X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	5,70 ± 0,10	
ISZ105	8X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,10 ± 0,10	
ISZ363	10X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,50 ± 0,10	
ISZ364	12X0,22+2X0,75	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 1,70	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,70 ± 0,10	
ISZ302	8X0,22+2X1,00	BC	LSZH TI6 1,00			BC	LSZH TI6 2,10	AL/PET 100	BC	LSZH MI	BIANCO 9010	6,40 ± 0,10	



## 524 | LI-Y(ST)YVQ2Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) Fca

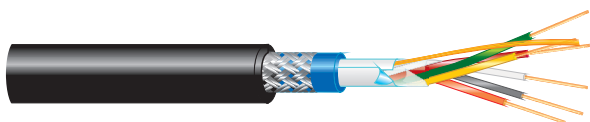


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I354AR	LI-Y(ST)YVQ2Y ALARM 4X0.22+2X0.75 ARMATO PE	F066	Fca



Collegamento e alimentazione di sensori e centraline negli impianti antiintrusione. L'armatura in treccia d'acciaio zincato e la guaina esterna in Polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta, anche in presenza di roditori.

CONDUTTORE 0,22			CONDUTTORE 0,75			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA				ARMATURA		GUAINA ESTERNA		
Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale %	Materiale	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm	
BC	PVC Y11 1,00	Tab, Allarmi	BC	PVC Y11 1,70	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2	Blu 5015	6,50 ± 0,10	FEZN	80	PE 2Y	Nero 9005	9,90 ± 0,30	



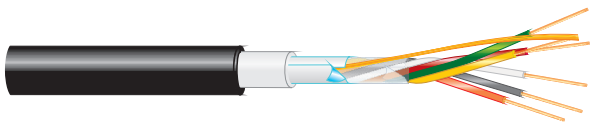
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I234AR	LI-Y(ST)YVQ2Y ALARM 10X0.22+2X0.75 ARMATO PE	F066	Fca



Collegamento e alimentazione di sensori e centraline negli impianti antiintrusione. L'armatura in treccia d'acciaio zincato e la guaina esterna in Polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta, anche in presenza di roditori.

CONDUTTORE 0,22			CONDUTTORE 0,75			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA				ARMATURA		GUAINA ESTERNA		
Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale %	Materiale	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm	
BC	PVC Y11 1,00	Tab, Allarmi	BC	PVC Y11 1,70	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2	Blu 5015	7,70 ± 0,10	FEZN	80	PE 2Y	Nero 9005	11,10 ± 0,30	

## 568 | LI-Y(ST)Y2Y ALARM CABLE C-4 (U0=400 V) Fca



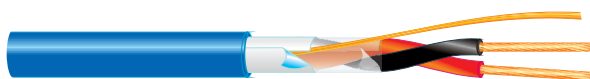
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1614	LI-Y(ST)Y2Y ALARM 4X0.22+2X0.75 PVC/PE	F066	Fca



Collegamento e alimentazione di sensori e centraline negli impianti antiintrusione. La guaina esterna in Polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta.

CONDUTTORE 0,22			CONDUTTORE 0,75			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA				GUAINA ESTERNA		
Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale %	Materiale	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm	
BC	PVC Y11 1,00	Tab, Allarmi	BC	PVC Y11 1,70	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2	Bianco 9010	5,40 ± 0,10	PE 2Y	Nero 9005	7,00 ± 0,20	

## 525 | BUS SIGNAL CABLE C-4 (U<sub>0</sub>=400 V) UV BLU Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-Y(ST)YV SIGNAL CABLE UV	F016	Eca



Collegamento di sistemi di segnalazione. La schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantisce una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici. Idoneo per la posa esterna.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
I373	1 X 2 X 0,50	BC	16 X 0,18	PVC YII	1,50 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	5,30 ± 0,10
I374	1 X 2 X 1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	6,50 ± 0,10
I232	1 X 2 X 1,50	BC	30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,10 ± 0,10
I384	1 X 4 X 1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	RO-NE-GIA-VE	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,50 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0049	LI-Y(ST)YV SIGNAL 2X2X0.50 UV	F016	Eca



Collegamento di sistemi di segnalazione. La twistatura di entrambe le coppie e la schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantiscono una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. Idoneo per la posa esterna.

FORMAZIONE	CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 2 X 0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	RO-NE GI-BI	AL/PET	100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I245	LI-Y(ST)YV SIGNAL 1X2X1.00+1X2X0.50 UV	F016	Eca



Collegamento e alimentazione di sistemi di segnalazione e Bus seriali RS422 multipurpose. La twistatura di entrambe le coppie e la schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantiscono una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. Idoneo per la posa esterna.

FORMAZIONE	CONDUTTORE 1,00			CONDUTTORE 0,50			SCHERMATURA		GUAINA		
	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
1X2X1.00+1X2X0.50	BC 30 X 0,20	PVC YII 2,10	RO-NE	BC 16X0,18	PVC YII 1,50	RO-BI	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	8,40 ± 0,10



# 525 | BUS SIGNAL CABLE C-4 (U0=400 V) UV BLU Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1892	LI-Y(ST)YV SIGNAL 4X0.50+2X1.00 UV	F016	Eca



Collegamento di sistemi di segnalazione. La schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantisce una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici. Idoneo per la posa esterna.

FORMAZIONE	CONDUTTORE 1,00			CONDUTTORE 0,50			SCHERMATURA		GUAINA		
n x mmq	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
4X0.50+2X1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII 2,10	RO-NE	BC 9 X 0,25	PVC YII 1,50	BI-RO-GI-VE	AL/PET 100	BC	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,40 ± 0,10



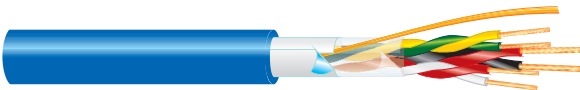
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1589	LI-XY(ST)YV BUS 2X1.00+(2X2X0.50) UV	F016	Eca



Collegamento e alimentazione di dispositivi tramite Bus seriali RS422; la schermatura a lamina Al/PET sull'elemento cordato 2x2x0.50 garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna.

CONDUTTORI BUS SERIALE					SCHERMATURA BUS			CONDUTTORI ALIMENTAZIONE				
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore Coppie	Materiale	Copertura %	Materiale DW n x mm	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore Coppie
BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	BI-RO; GI-VE	AL/PET + DW	100	BC 7 X 0,15	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	RO-NE

SCHERMATURA TOTALE			GUAINA		
Materiale	Copertura %	Materiale DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
AL/PET + DW	100	BC 7 X 0,15	PVC YM2 UV	BLU 5015	8,70 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z2012	LI-XY(ST)YV BUS 2X2X0.22+1X2X0.75 UV	F016	Eca

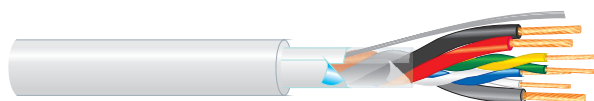


Collegamento e alimentazione di dispositivi tramite Bus seriali RS422; la schermatura a lamina Al/PET sul totale garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna.

CONDUTTORI BUS SERIALE					SCHERMATURA BUS			CONDUTTORI ALIMENTAZIONE					SCHERMATURA TOTALE			GUAINA		
Mater.	Costruz. n x mm	Mater.	Diametro mm	Colore Coppie	Materiale	Cop. %	Mater. DW n x mm	Mater.	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore Coppie	Materiale	Cop. %	Mater. DW n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	7 X 0,15	PVC YII	1,00 ± 0,05	BI-RO; GI-VE	AL/PET + DW	100	BC 7 X 0,15	BC	24 X 0,15	PVC YII	1,70 ± 0,05	RO-NE	AL/PET + DW	100	BC 7 X 0,15	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,00 ± 0,10



## 525 | BUS SIGNAL CABLE C-4 (U<sub>0</sub>=400 V) Eca



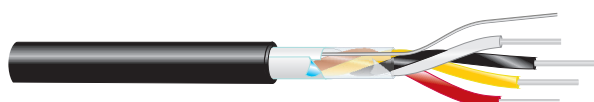
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1835	LI-XY(ST)Y BUS C-4 2X2X0.35+3X0.50	F013	Eca



Collegamento di sistemi di segnalazione. La twistatura dei conduttori di segnale e la schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantiscono una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici.

CONDUTTORI 0,50			COPPIE 0,35			SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
BC 16 X 0,20	PVC Y11 1,65	RO-NE-GR	BC 11 X 0,20	PVC Y11 1,40	BI-BL / GI-VE	AL/PET	100	TC	PVC YM2	BIANCO 9010	7,00 ± 0,10

## 519 | BUS SIGNAL CABLE C-4 (U<sub>0</sub>=400 V) Fca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1820	JV-Y(ST)2Y 4X0.28 (Ø 0.60) PE	F110	Fca

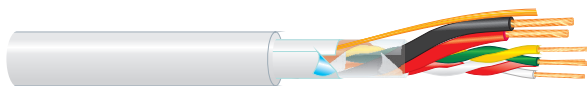


Collegamento di sistemi di segnalazione perimetrali. La schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantisce una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici. La guaina esterna in polietilene lo rende idoneo alla posa in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.

CONDUTTORI					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	1 X 0,60	PVC Y11	0,95 ± 0,05	BI-RO-GI-NE	AL/PET	100	TC	PE 2Y	NERO 9005	6,60 ± 0,10



## 525 | BUS SIGNAL CABLE C-4 (U0=400 V) Cca s1d1a1

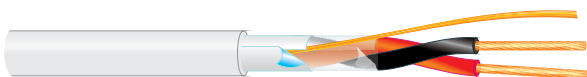


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1791	LI-H(ST)H 2X2X0.22+2X0.75 LSZH	F136	Cca s1d1a1



Collegamento di sistemi di segnalazione. La schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantisce una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici. Isolamento e guaina realizzati con mescole speciali Halogen Free (LSZH) hanno permesso di ottenere la classe di reazione al fuoco Cca-s1d1a1. Tali cavi, pertanto, possono essere installati in edifici a medio rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).

CONDUTTORI 0,75			COPPIE 0,22			SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
BC 24 X 0,15	LSZH TI6 1,70	RO-NE	BC 7 X 0,15	LSZH TI6 1,00	BI-RO-GI-VE	AL/PET	100	BC	LSZH HM5	BIANCO 9010	5,80 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
ISZ368	LI-H(ST)H 2X0.50 LSZH	F063	Cca s1d1a1



Collegamento di sistemi di segnalazione. La schermatura a lamina Al/PET sul cordato totale garantisce una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici. Isolamento e guaina realizzati con mescole speciali Halogen Free (LSZH) hanno permesso di ottenere la classe di reazione al fuoco Cca-s1d1a1. Tali cavi, pertanto, possono essere installati in edifici a medio rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).

CONDUTTORI					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale DW	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	16 X 0,15	LSZH TI6	1,40 ± 0,05	RO-NE	AL/PET	100	BC	LSZH M1	BIANCO 9010	4,00 ± 0,10

## 519 | FG29OHM16 FIRESAFE CEI 20-105 V2 PH120 Cca-s1bd1a1

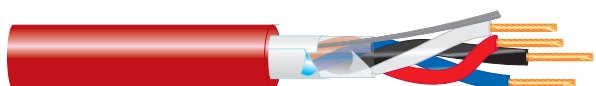


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FG29OHM16 FIRESAFE PH120	F140	Cca-s1bd1a1



Collegamento di sensori in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio, ove sia richiesta una resistenza al fuoco di 120 minuti. Conforme alla norma di prodotto CEI 20-105 V2 e alla classe CPR Cca-s1bd1a1.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
IC502FLEX	2 X 0,75	BC	24 X 0,20	SIL G29	2,40 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	6,50 ± 0,10
IC503FLEX	2 X 1,00	BC	32 X 0,20	SIL G29	2,55 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	6,80 ± 0,10
IC504FLEX	2 X 1,50	BC	30 X 0,25	SIL G29	2,95 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	7,80 ± 0,10
IC505FLEX	2 X 2,50	BC	50 X 0,25	SIL G29	3,50 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	9,20 ± 0,10

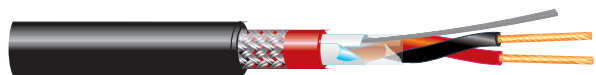


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FG29OHM16 FIRESAFE PH120	F140	Cca-s1bd1a1



Collegamento di sensori in sistemi fissi automatici di rivelazione e di segnalazione allarme d'incendio, ove sia richiesta una resistenza al fuoco di 120 minuti. Conforme alla norma di prodotto CEI 20-105 V2 e alla classe CPR Cca-s1bd1a1.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
IC530FLEX	4 X 1,00	BC	32 X 0,20	SIL G29	2,55 ± 0,05	RO-NE-BL-BI	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	7,80 ± 0,10
IC531FLEX	4 X 1,50	BC	30 X 0,25	SIL G29	2,95 ± 0,05	RO-NE-BL-BI	AL/PET 100	TC 16 X 0,20	LSZH M16	ROSSO 3000	9,10 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FG29OHM16 FIRESAFE ARMATO PE	F098	Fca



Collegamento di sensori e dispositivi in impianti di segnalazione. L'armatura in acciaio zincato antiroditori e la guaina in polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta o all'interno di cavidotti.

CODICE	FORMAZIONE	ARTICOLO BASE			ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
					Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
IS04FLEXAR	2 X 1,50	IC504FLEX	FG29OHM16 PH120	2X1.50	FEZN	TRECCIA	80	PE 2Y	NERO 9005	11,20 ± 0,30
IS05FLEXAR	2 X 2,50	IC505FLEX	FG29OHM16 PH120	2X2.50	FEZN	TRECCIA	80	PE 2Y	NERO 9005	12,40 ± 0,30

## 526 | FG29OM16 EVAC CEI 20-105 V2 PH120 Cca-s1bd1a1



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FG29OM16 EVAC PH120	F140	Cca-s1bd1a1



Cavi AUDIO caratterizzati da resistenza al fuoco PH120 in conformità alle norme CEI EN 50200 e CEI 20-105 V2, destinati al cablaggio di sistemi d'allarme vocale per scopi d'emergenza secondo la norma UNI 7240-19. Tensione Uo/U=100/100 e classe CPR Cca-s1bd1a1.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
IC522FLEX	2 X 1,00	BC	32 X 0,20	SIL G29	2,55 ± 0,05	RO-NE	LSZH M16	VIOLA 4005	6,80 ± 0,10
IC523FLEX	2 X 1,50	BC	30 X 0,25	SIL G29	2,95 ± 0,05	RO-NE	LSZH M16	VIOLA 4005	7,80 ± 0,10
IC524FLEX	2 X 2,50	BC	50 X 0,25	SIL G29	3,50 ± 0,05	RO-NE	LSZH M16	VIOLA 4005	9,20 ± 0,10



## 530 | COAX LD 75 OHM LSZH Eca

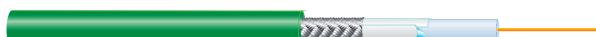


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I460	LD3.6 TVCC KX75 S3.6 LSZH	F076	Eca



Trasmissione video con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni per installazione in ambienti ove sia richiesta assenza di gas alogeni e ridotta emissione di fumi durante la combustione (LSZH).

CONDUTTORE					SCHERMATURA				GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0.40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL	100	AL	80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

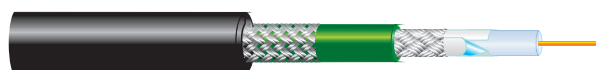


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I461	LD5.0 TVCC KX75 S5.0 LSZH	F076	Eca



Trasmissione video con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni per installazione in ambienti ove sia richiesta assenza di gas alogeni e ridotta emissione di fumi durante la combustione (LSZH).

CONDUTTORE					SCHERMATURA				GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0.80	PEG 02Y	3,40 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL	100	AL	80	LSZH M1	VERDE 6018	5,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I461AR	LD5.0 TVCC KX75 S5.0 ARMATO PE	F098	Fca



Trasmissione video con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni per installazione in ambienti ove sia richiesta assenza di gas alogeni e ridotta emissione di fumi durante la combustione (LSZH). L'armatura in acciaio zincato anti-ruggine e la guaina in polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta o all'interno di cavidotti.

CONDUTTORE					SCHERMATURA				GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0.80	PEG 02Y	3,40 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL	100	AL	80	LSZH M1	VERDE 6018	5,00 ± 0,10

ARMATURA			GUAINA ESTERNA		
Materiale	Tipo	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
FEZN	TRECCIA	80	PE 2Y	NERO 9005	8,40 ± 0,30

## 530 | COAX LD 75 OHM LSZH Cca s1ad1a1



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I499	LD7.0 TVCC KX75 S7.0 LSZH	Z1772	Cca s1ad1a1



Trasmissione video con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. L'isolamento e guaina realizzati con mescole speciali Halogen Free (LSZH) hanno permesso di ottenere la classe di reazione al fuoco Cca-s1ad1a1. Tali cavi, pertanto, possono essere installati in edifici a medio rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).

CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERM.	3° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale Cop. %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC 1 X 1,10	PEG 02Y	4,60 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/ALSUR	100	TC 73	AL/PET	100	LSZH HM5	VERDE 6018	6,90 ± 0,10

## 531 | MINICOAX LD 75 OHM + SERVIZI



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I462	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2X0.50 LSZH	F059	Eca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni e a bassa emissione di fumi durante la combustione (LSZH). La miscela speciale di cui è composta la guaina rende il cavo idoneo alla posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	6,70 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I467	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2X0.75 LSZH	F059	Eca

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,75	BC	24 X 0,18	PVC YII	1,80 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	7,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I469	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2X1.00 LSZH	F059	Eca

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	7,50 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I470	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2X1.50 LSZH	F059	Eca

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 1,50	BC	30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	8,00 ± 0,10



# 531 | MINICOAX LD 75 OHM + SERVIZI



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I468	LF-(KX+Y+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2X0.75+2X0.22 LSZH	F059	Eca



Trasmissione video, controllo e alimentazione di telecamere con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni e a bassa emissione di fumi durante la combustione (LSZH). La miscela speciale di cui è composta la guaina rende il cavo idoneo alla posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0.40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				SERVIZI	CONDUTTORI		GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,75	BC 24 X 0,18	PVC Y11 RO-NE	1,80 ± 0,05	2 X 0,22	BC 7 X 0,18	PVC Y11 RO-BI	1,00 ± 0,05	LSZH M1	VERDE 6018	7,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I464	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD5.0+2X1.00 LSZH	F059	Eca



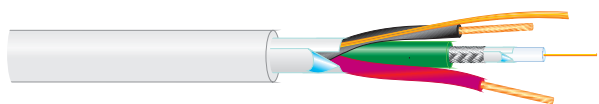
Trasmissione video e alimentazione di telecamere con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni e a bassa emissione di fumi durante la combustione (LSZH). La miscela speciale di cui è composta la guaina rende il cavo idoneo alla posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	BC	1 X 0.80	PEG 02Y	3,40 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	5,00 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 1,00	BC	30 X 0,20	PVC Y11	2,10 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	8,90 ± 0,10



## 531 | MINICOAX LD 75 OHM + SERVIZI



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1750	LF-(KX+H)AH VIDEO KX75 LD3.6+2X0.75 LSZH	F059	Eca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. Guaina priva di alogeni e a bassa emissione di fumi durante la combustione (LSZH). La miscela speciale di cui è composta la guaina rende il cavo idoneo alla posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				SCHERMATURA TOTALE		GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2X0,75	BC 24 X 0,20	LSZH TI6	1,90 ± 0,05	RO-NE	AL/PET 100	BC 7 X 0,18	LSZH M1	BIANCO 9010	7,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I467PE	LF-(KX+Y)H2Y VIDEO KX75 LD3.6+2X0.75 LSZH/PE	F137	Fca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere con standard digitale HD-SDI / HD-TVI / HD-CVI. La guaina esterna aggiuntiva in Polietilene rende il cavo idoneo alla posa interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
LD3.6 KX75 S3.6 LSZH	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	BIANCO	AL/PET 100	AL 80	LSZH M1	VERDE 6018	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				1° GUAINA ESTERNA			2° GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2X0,75	BC 24 X 0,18	PVC YII	1,80 ± 0,05	RO-NE	LSZH M1	VERDE 6018	7,20 ± 0,10	PE 2Y	NERO 9005	9,00 ± 0,10



## 530 | MINICOAX 75 OHM Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>I166</b>	<b>KX75 F2.8 TVCC</b>	F075	Eca
<b>I166PLUS</b>	<b>KX75 F3.4 TVCC</b>	F075	Eca



Trasmissione video per piccoli apparati su brevi tratte, o nel caso sia richiesto un ridotto ingombro del cavo. Il conduttore composto da trefolo con capillari da 0,100 mm garantisce una elevata flessibilità.

CODICE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>I166</b>	TC	18 X 0,10	PEE 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10
<b>I166PLUS</b>	TC	7 X 0,15	PEE 02Y	2,00 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	3,40 ± 0,10



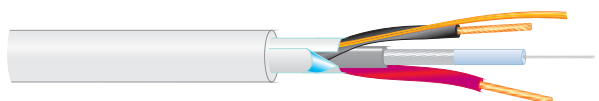
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
<b>I284</b>	<b>KX75 S2.8 TVCC</b>	F075	Eca



Trasmissione video per piccoli apparati su brevi tratte, o nel caso sia richiesto un ridotto ingombro del cavo. Il conduttore composto da monofilo rigido garantisce ottime caratteristiche trasmissive.

CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,40	PEE 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	BC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

## 531 | MINICOAX 75 OHM + SERVIZI



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I233	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2X0.50	F060	Eca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere su tratte brevi o dove sia richiesto un ridotto ingombro. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale è costituito da un trefolo: ciò garantisce maggiore flessibilità del prodotto e ridotti raggi di curvatura in fase di installazione.

MINICOASSIALE		CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	TC	18 X 0,10	PEG 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

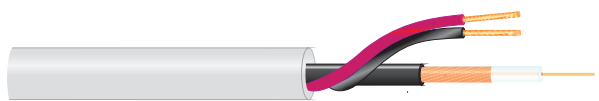
ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SCHERMATURA				GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	%	Materiale DW	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII RO-NE	1,50 ± 0,05	AL/PET	100	BC	7 X 0,15	PVC YM2	BIANCO 9010	6,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I282	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2X0.75	F060	Eca

MINICOASSIALE		CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	TC	18 X 0,10	PEG 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SCHERMATURA				GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	%	Materiale DW	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII RO-NE	1,90 ± 0,05	AL/PET	100	BC	7 X 0,15	PVC YM2	BIANCO 9010	6,70 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0994	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F4.00+2X0.75	F060	Eca



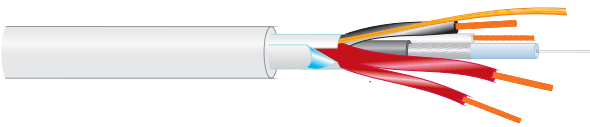
Trasmissione video e alimentazione di telecamere. Cavo privo di schermatura sul totale. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale, costituito da monofilo rigido, garantisce ottime caratteristiche trasmissive del segnale video.

MINICOASSIALE		CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	BC	7 X 0,18	PE 2Y	2,10 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	80	PVC YM2	NERO 9005	4,00 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2X0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	RO-NE	1,90 ± 0,05	PVC YM2	BIANCO 9010	8,00 ± 0,10



# 531 | MINICOAX 75 OHM + SERVIZI



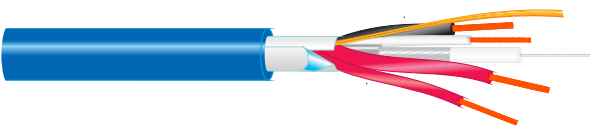
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I372	LF-(KX+Y+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2X0.50+2X0.25	F060	Eca



Trasmissione video, controllo e alimentazione di telecamere su tratte brevi o dove sia richiesto un ridotto ingombro. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale, costituito da trefolo flessibile, garantisce maggiore flessibilità al cavo e ridotti raggi di curvatura in fase di installazione.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	TC	18 X 0,10	PEG 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SERVIZI	CONDUTTORI			SCHERMATURA		GUAINA ESTERNA	
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII RO-NE	1,50 ± 0,05	2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII RO-BI	1,20 ± 0,05	AL/PET 100	BC 7 X 0,15	PVC YM2 9010	6,40 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I600	LF-(KX+Y+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2X0.50+2X0.25 UV	F060	Eca



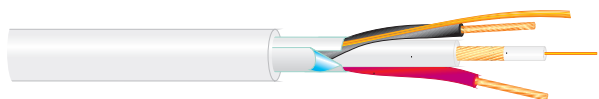
Trasmissione video, controllo e alimentazione di telecamere su tratte brevi o dove sia richiesto un ridotto ingombro. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale, costituito da trefolo flessibile, garantisce maggiore flessibilità al cavo e ridotti raggi di curvatura in fase di installazione. La guaina rinforzata in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	TC	18 X 0,10	PEE 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	TC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SERVIZI	CONDUTTORI			SCHERMATURA		GUAINA ESTERNA	
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII RO-NE	1,50 ± 0,05	2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII RO-BI	1,20 ± 0,05	AL/PET 100	BC 7 X 0,15	PVC YM2 5015	7,00 ± 0,10

SICUREZZA E  
VIDEOSORVEGLIANZA

## 531 | MINICOAX 75 OHM + SERVIZI Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I285	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S2.8+2X0.50	F060	Eca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere su tratte brevi o dove sia richiesto un ridotto ingombro. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale, costituito da monofilo rigido, garantisce ottime caratteristiche trasmissive del segnale video.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	BC	1 X 0,40	PEE 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	BC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

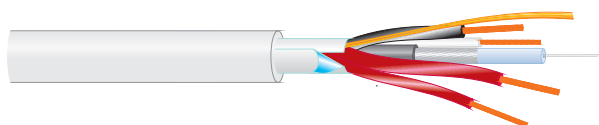
ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SCHERMATURA				GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	%	Materiale DW	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII RO-NE	1,50 ± 0,05	AL/PET	100	BC	7 X 0,15	PVC YM2	BIANCO 9010	6,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I288	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S2.8+2X0.75	F060	Eca

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 F2.8	BC	1 X 0,40	PEE 02Y	1,50 ± 0,05	BIANCO	BC	85	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SCHERMATURA				GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale	%	Materiale DW	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII RO-NE	1,90 ± 0,05	AL/PET	100	BC	7 X 0,15	PVC YM2	BIANCO 9010	6,50 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0296	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S3.6+2X0.50+2X0.25	F060	Eca



Trasmissione video, controllo e alimentazione di telecamere su tratte brevi o dove sia richiesto un ridotto ingombro. Il conduttore centrale del cavo minicoassiale, costituito da monofilo rigido, garantisce ottime caratteristiche trasmissive del segnale video.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Bianco	Materiale %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
TVCC KX75 S3.6	CCS	1 X 0,40	PEG 02Y	1,80 ± 0,05	TRASPARENTE	AL/PET 100	TC 62	PVC YM2	BIANCO 9010	3,60 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			SERVIZI	CONDUTTORI			SCHERMATURA		GUAINA ESTERNA	
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm	Materiale %	Materiale n x mm	Materiale Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII RO-NE	1,50 ± 0,05	2 X 0,25	BC 7 X 0,18	PVC YII RO-BI	1,00 ± 0,05	AL/PET 100	BC 7 X 0,18	PVC YM2 9010	7,00 ± 0,10





# 115 | COAX 75 OHM Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I219.3PE	RG 59 B/U MIL C17 INTERR. PE	F098	Fca



Trasmissione di segnali video a 75 Ohm per tratte di media lunghezza. La guaina esterna in Polietilene rende il cavo idoneo per la posa interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	72	TRECCIA	PE 2Y	NERO 9005	6,15 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I219.3RZ	RG 59 B/U MIL C17 0.6/1KV PVC/PVC UV	F080	Eca



Collegamenti video. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo adatto per la posa esterna.

CONDUTTORE					SCHERMATURA	GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC 72	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,15 ± 0,10	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,10 ± 0,10



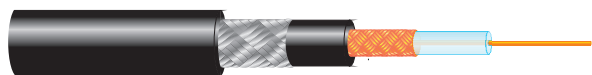
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I219.3ZH	RG 59 B/U MIL C17 LSZH	F080	Eca



Trasmissione di segnali video a 75 Ohm per tratte di media lunghezza. Indicato per gli ambienti in cui siano richieste assenza di alogeni (LSZH) ed Euroclasse CPR Eca.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	72	TRECCIA	LSZH MI	NERO 9005	6,15 ± 0,10

## 115 | COAX 75 OHM ARMATO PE Fca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I205AR	RG 59 B/U MIL M17/029 ARMATO PE	F098	Fca



Trasmissione di segnali a 75 Ohm per videocontrollo, ove sia richiesta una elevata efficienza di schermatura. L'armatura in acciaio zincato antiroditori e la guaina in polietilene rendono il cavo adatto alla posa interrata diretta o all'interno di cavidotti.

CONDUTTORE				SCHERMATURA	GUAINA INTERNA			ARMATURA	GUAINA ESTERNA		
Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS 1 X 0,58	PE 2Y	TRASPARENTE	3,70 ± 0,05	BC 94	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,15 ± 0,10	FEZN 80	PE 2Y	NERO 9005	9,50 ± 0,10

## 115 | COAX 75 OHM + ALIMENTAZIONE Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I298	LF-(RG59+Y)Y VIDEO C-4 RG59+2X0.75	F060	Eca



Trasmissione video e alimentazione di telecamere in posa fissa interna.

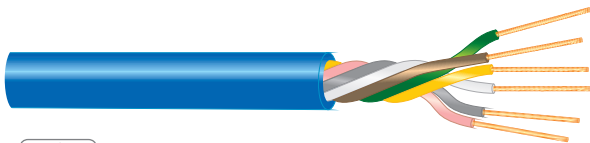
VIDEO	CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
RG 59 MIL	CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	72	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,15 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore
2X0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	RO-NE

GUAINA ESTERNA		
Materiale	Colore	Diametro mm
PVC YM2	BIANCO 9010	9,80 ± 0,10



# 535 | CAVO CANCELLI C-4 (U0=400 V) UV BLU Eca

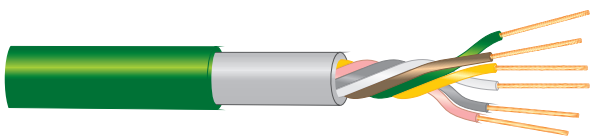


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-YYV BLU UV ECA	F031	Eca



Cablaggio di sistemi di apertura automatica (cancelli, sbarre di accesso, etc...). La guaina in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo adatto per la posa esterna e per l'interramento indiretto (all'interno di cavidotti, solo in caso di ristagno d'acqua sporadico).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Mat.	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
Z0093	2X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	5,20 ± 0,10
Z0207	3X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	5,80 ± 0,10
Z0094	4X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	5,80 ± 0,10
Z0095	6X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	6,90 ± 0,10
Z0096	8X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,40 ± 0,10
Z0100	10X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	8,60 ± 0,10
Z0102	12X0,50	BC	9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2 UV	BLU 5015	8,40 ± 0,10
Z0345	2X1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2 UV	BLU 5015	6,40 ± 0,10
Z0344	4X1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2 UV	BLU 5015	7,50 ± 0,10



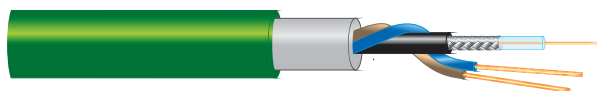
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-YYY VERDE UV ECA	F031	Eca



Cablaggio di sistemi di apertura automatica (cancelli, sbarre di accesso, etc...). La guaina in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo adatto per la posa esterna e per l'interramento indiretto (all'interno di cavidotti, solo in caso di ristagno d'acqua sporadico).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
Z0528	2X0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	MA-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,20 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	5,40 ± 0,10
Z0529	3X0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	MA-BL-GI	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,50 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	5,70 ± 0,10
Z0531	4X0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	BI-NE-BL-RO	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,80 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	6,00 ± 0,10
Z0563	5X0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	RO-NE-MA-BL-GI	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,30 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	6,50 ± 0,10
Z0564	6X0,50	BC 9 X 0,25	PVC YII	1,50 ± 0,05	GI-RS-GR-MA-VE-BI	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,70 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	6,90 ± 0,10
Z0527	2X1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	MA-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,60 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	7,00 ± 0,10
Z0530	4G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	MA-NE-BL-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,50 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	7,90 ± 0,10
Z2001	5G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	MA-NE-BL-GR-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,10 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	8,70 ± 0,10
Z2002	2X1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	MA-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,20 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	7,80 ± 0,10
Z2005	3G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	MA-BL-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,80 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	8,40 ± 0,10
Z2003	4G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	MA-NE-BL-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,40 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	9,00 ± 0,10
Z2004	5G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	MA-NE-BL-GR-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,10 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	9,70 ± 0,10
Z2006	2X2,50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	MA-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,40 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	9,00 ± 0,10

## 535 | MINICOAX 50 OHM + SERVIZI



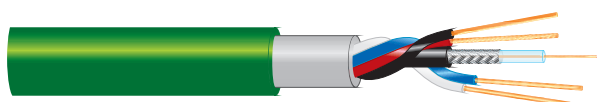
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1854	RG174+2X0.50 D.G.	F060	Eca



Trasmissione radio e alimentazione di dispositivi su tratte brevi e dove sia richiesto un ridotto ingombro. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo per posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
RG 174/U	BC	7 X 0,16	PE 2Y	1,50 ± 0,05	TRASPARENTE	TC 85	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	BL-MA	1,65 ± 0,05	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,00 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	7,40 ± 0,10



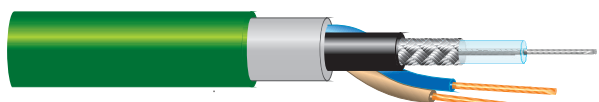
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1849	RG174+4X0.50 D.G.	F060	Eca



Trasmissione radio, alimentazione e controllo di dispositivi su tratte brevi e dove sia richiesto un ridotto ingombro. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo per posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
RG 174/U	BC	7 X 0,16	PE 2Y	1,50 ± 0,05	TRASPARENTE	TC 85	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	2,80 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
4 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	RO-NE-BI-BL	1,65 ± 0,05	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,00 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	8,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1853	RG58+2X1.00 D.G.	F060	Eca



Trasmissione radio e alimentazione di dispositivi su tratte di media lunghezza. La guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo per posa esterna.

MINICOASSIALE	CONDUTTORE					SCHERMATURA		GUAINA		
Descrizione	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
RG 58 C/U	TC	19 X 0,18	PE 2Y	2,95 ± 0,05	TRASPARENTE	TC 85	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	5,00 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI				GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	BL-MA	2,10 ± 0,05	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,60 ± 0,10	PVC YM2 UV	VERDE 6018	10,20 ± 0,10







**PROSPECTA**  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



# **BUS-BUILDING AUTOMATION**

**SISTEMI BUS PER DOMOTICA**



## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
<b>BUS BUILDING AUTOMATION</b>								
Z0930	EIB BUS 1X2X0.80	100	200	500	1000	Eca	F014	<b>55</b>
ZC0930ZH	EIB BUS 1X2X0.80 LSZH	100	200	500	1000	Cca sld1a1	IC540ZH	<b>55</b>
Z0346	EIB BUS 2X2X0.80 QUAD	100	200	500	1000	Eca	F014	<b>55</b>
ZC0346ZH	EIB BUS 2X2X0.80 QUAD LSZH	100	200	500	1000	Cca sld1a1	F074	<b>55</b>
Z1631	EIB BUS 2X2X0.80 PVC/PE	Su richiesta				Fca	F110	<b>56</b>
Z1592	EIB BUS 2X2X0.80	Su richiesta				Eca	F014	<b>56</b>
E035SCS2	BUS BT_L4669 1X2X0.35	100	200	500	1000	Eca	F031	<b>57</b>
E035SCS2AR	BUS BT_L4669 1X2X0.35 ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F066	<b>57</b>
E050SCS2	BUS BT_336904 1X2X0.50	100	200	500	1000	Eca	F111	<b>57</b>
E050SCS2BI	BUS BT_336904 1X2X0.50	100	200	500	1000	Eca	F111	<b>57</b>
E050SCS2AR	BUS BT_336904 1X2X0.50 ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F066	<b>57</b>
Z0912	BUS EX_732H 1X2X1.00	100	200	500	1000	Eca	F031	<b>58</b>
Z1696/MA	BUS UT_1083/90 1X2X1.00	100	200	500	1000	Eca	F111	<b>58</b>
Z0703	BUS COM_4577 1X2X1.00	100	200	500	1000	Eca	F111	<b>59</b>
Z0703PE	BUS COM_4577 1X2X1.00 PVC/PE	100	200	500	1000	Fca	F110	<b>59</b>



# 435 | BUS BUILDING AUTOMATION



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0930	J-Y(ST)Y EIB BUS 1X2X0.80	F014	Eca

Collegamento di reti BUS a singola coppia con protocollo EIB.



CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,80	PVC Y11	1,40 ± 0,05	RO-NE	AL/PET + DW	100	TC 1 X 0,40	PVC YM2	VERDE 6018	4,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
ZC0930ZH	J-H(ST)H EIB BUS 1X2X0.80 LSZH	IC540ZH	Cca s1d1a1

Collegamento di reti BUS a singola coppia con protocollo EIB. La classe di reazione al fuoco Cca-s1d1a1 consente l'installazione del cavo in ambienti pubblici ad elevato rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).



CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,80	LSZH T16	1,40 ± 0,05	RO-NE	AL/PET + DW	100	TC 1 X 0,40	LSZH HM5	VERDE 6018	4,00 ± 0,10

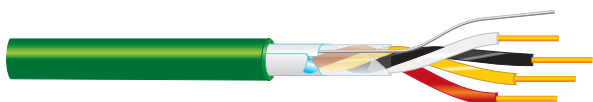


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0346	J-Y(ST)Y EIB BUS 2X2X0.80 QUAD	F014	Eca

Connessione di reti BUS seriali con protocollo EIB.



CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,80	PVC Y11	1,40 ± 0,05	RO-BI-NE-GI	AL/PET + DW	100	TC 1 X 0,40	PVC YM2	VERDE 6018	4,80 ± 0,10



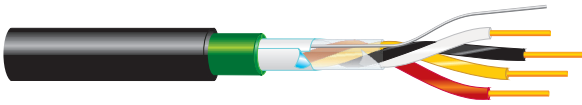
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
ZC0346ZH	J-H(ST)H EIB BUS 2X2X0.80 QUAD LSZH	F074	Cca s1d1a1

Collegamento di reti BUS con protocollo EIB. La classe di reazione al fuoco Cca-s1d1a1 consente l'installazione del cavo in ambienti pubblici ad elevato rischio di incendio (ospedali, centri commerciali, etc...).



CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,80	LSZH T16	1,40 ± 0,05	RO-BI-NE-GI	AL/PET + DW	100	TC 1 X 0,40	LSZH HM5	VERDE 6018	5,10 ± 0,10

## 435 | BUS BUILDING AUTOMATION



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1631	J-Y(ST)Y2Y EIB BUS 2X2X0.8 PVC/PE	F110	Fca

Collegamento di reti BUS con protocollo EIB. La guaina esterna aggiuntiva in polietilene lo rende idoneo per l'installazione interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.

CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copert. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC 1 X 0,80	PVC Y11 1,40	RO-BI-NE-GI	AL/PET+DW	100	TC 1 X 0,40	PVC YM2	VERDE 6018	4,80 ± 0,10	PE 2Y	NERO 9005	6,60 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1592	J-Y(ST)Y BUS 2X2X0.80	F014	Eca

Collegamento di reti BUS con protocollo EIB. Le singole coppie twistate conferiscono al cavo una maggiore protezione dai disturbi elettromagnetici di modo comune.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,80	PVC Y11	1X0,80	RO-NE; BI-GI	AL/PET+DW	100	TC 1 X 0,40	PVC YM2	VERDE 6018	6,00 ± 0,10





# 435 | BUS BUILDING AUTOMATION



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
E035SCS2	LI-YY BUS BT_L4669 1X2X0.35	F031	Eca

Distribuzione di alimentazione e segnali a dispositivi per sistemi BUS a due fili Bticino.



CONDUTTORE					GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	11 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	BI-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,40 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
E035SCS2AR	LI-YYQ2Y BUS BT_L4669 1X2X0.35 ARMATO PE	F066	Fca

Distribuzione di alimentazione e segnali a dispositivi per sistemi BUS a due fili Bticino. L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



CONDUTTORE					GUAINA INTERNA			ARMATURA	GUAINA ESTERNA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	11 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	BI-BL	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,40 ± 0,10	FEZN 80	PE 2Y	NERO 9005	8,60 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	Colore	DoP	Classe CPR
E050SCS2	LI-2YY BUS BT_336904 1X2X0.50	Grigio 7001	F111	Eca
E050SCS2BI	LI-2YY BUS BT_336904 1X2X0.50	Bianco 9010	F111	Eca

Distribuzione di alimentazione e segnali a dispositivi per sistemi BUS Multimedia a due fili Bticino.



CONDUTTORE					GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	16 X 0,20	PE 2Y	1,70 ± 0,05	MA-BI/MA	PVC YM2		4,80 ± 0,10



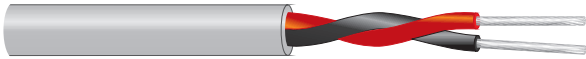
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
E050SCS2AR	LI-2YYQ2Y BUS BT_336904 1X2X0.50 ARMATO PE	F066	Fca

Distribuzione di alimentazione e segnali a dispositivi per sistemi BUS Multimedia a due fili Bticino. L'armatura in treccia d'acciaio zincato protegge il cavo dall'attacco dei roditori. La guaina esterna in polietilene (PE) rende il cavo adatto all'installazione in cavidotti interrati, anche in caso di ristagno d'acqua.



CONDUTTORE					GUAINA INTERNA			ARMATURA	GUAINA ESTERNA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale %	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	16 X 0,20	PE 2Y	1,70 ± 0,05	MA-BI/MA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,80 ± 0,10	FEZN 80	PE 2Y	NERO 9005	8,40 ± 0,10

## 435 | BUS BUILDING AUTOMATION



Collegamenti domotici a 2 fili per sistemi Vimar.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0912	LIV-YY BUS EX_732H 1X2X1.00	F031	Eca

CONDUTTORE					GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	30 X 0,20	PVC Y11	2,20 ± 0,05	RO-NE	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,00 ± 0,10



Collegamenti domotici a 2 fili per sistemi Urmet.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1696/MA	LIV-2YY BUS UT_1083/90 1X2X1.00	F111	Eca

CONDUTTORE					GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	30 X 0,20	PE 2Y	2,30 ± 0,05	BI-BI	PVC YM2	MARRONE 8003	6,80 ± 0,10



## 435 | BUS BUILDING AUTOMATION



Collegamenti domotici a 2 fili compatibili con sistemi Comelit.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0703	LI-2YY BUS COM_4577 1X2X1.00	F111	Eca

CONDUTTORE					GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	30 X 0,20	PE 2Y	2,10 ± 0,05	RO-NE	PVC YM2	VERDE 6018	6,10 ± 0,10



Collegamenti domotici a 2 fili compatibili con sistemi Comelit. La guaina esterna aggiuntiva in polietilene lo rende idoneo per l'installazione interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z0703PE	LI-2YY2Y BUS COM_4577 1X2X1.00 PVC/PE	F110	Fca

CONDUTTORE					GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	30 X 0,20	PE 2Y	2,10 ± 0,05	RO-NE	PVC YM2	VERDE 6018	6,10 ± 0,10	PE 2Y	NERO 9005	7,90 ± 0,10

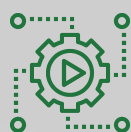




PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



BUS-INDUSTRIAL  
AUTOMATION



## BUS-INDUSTRIAL AUTOMATION

SISTEMI BUS PER AUTOMAZIONI INDUSTRIALI

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
--------	-------------	--------------------	--	--	--	------------	-----	------

### BUS INDUSTRIAL AUTOMATION

Z1376	PROFIBUS SE_6XV18300EH10 1X2X0.35	100		500	1000	Eca	Z1376	<b>63</b>
Z1518	PROFINET LP_2170893 2X2XAWG22/1 TYPE A	100		500	1000	Eca	F043	<b>63</b>

### BUS INDUSTRIAL AUTOMATION RS422

H0097	2X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0100	3X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0101	4X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0153	1X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0110	2X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0111	3X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0112	4X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
H0165	2X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F035	<b>64</b>
Z2010	1X2X0.50+3X0.50	100		500	1000	Eca	F043	<b>64</b>

### BUS INDUSTRIAL AUTOMATION RS485

H0030	B.9841 1X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F043	<b>64</b>
H0163	B.9842 2X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F043	<b>64</b>
H0022	B.9843 3X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F043	<b>64</b>
H0030ZH	B.9841NH 1X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F044	<b>64</b>
H0163ZH	B.9842NH 2X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F044	<b>64</b>
H0022ZH	B.9843NH 3X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F044	<b>64</b>

### BUS INDUSTRIAL AUTOMATION

H0030AR	B.9841 1X2XAWG24 ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F110	<b>65</b>
H0163AR	B.9842 2X2XAWG24 ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F110	<b>65</b>
H0022AR	B.9843 3X2XAWG24 ARMATO PE	Su richiesta				Fca	F110	<b>65</b>
Z1136	B.9842 2X2XAWG24 UV	100		500	1000	Eca	F043	<b>65</b>
Z1093	B.9842 2X2XAWG24 PE	100		500	1000	Fca	F110	<b>65</b>

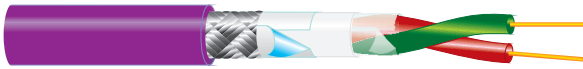
H0201	B.9501 1X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F013	<b>66</b>
H0202	B.9502 2X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F013	<b>66</b>
H0203	B.9503 3X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F013	<b>66</b>
H0204	B.9504 4X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F013	<b>66</b>
H0209	B.9508 8X2XAWG24	100		500	1000	Eca	F013	<b>66</b>
H0200	B.8723 2X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F047	<b>66</b>
H0200ZH	B.8723NH 2X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F048	<b>66</b>
H0213	B.8471 1X2XAWG16	100		500	1000	Eca	F031	<b>66</b>
H0211	B.8761 1X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F053	<b>67</b>
Z0931	B.8762 1X2XAWG20	100		500	1000	Eca	F053	<b>67</b>
H0210	B.8760 1X2XAWG18	100		500	1000	Eca	F053	<b>67</b>
Z1455	B.8719 1X2XAWG16	100		500	1000	Eca	F053	<b>67</b>
H0206ZH	B.7703NH 1X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F051	<b>67</b>
H0207ZH	B.7704NH 2X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F052	<b>67</b>
H0205ZH	B.7701NH 1X2XAWG22	100		500	1000	Eca	F050	<b>68</b>
Z2011	CANBUS 2X0.34	100		500	1000	Eca	F043	<b>68</b>

### APPLICAZIONI PER CELLE DI CARICO

H0311	FE0HH2R 6X0.50	Su richiesta						<b>69</b>
H0312	FE0HRR 6X0.50 ARMATO TRASPARENTE	Su richiesta						<b>69</b>



# 441 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION

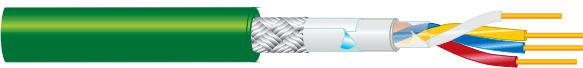


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1376	J02YY(ST)CY PROFIBUS SE_6XV18300EH10 1X2XAWG22/1	Z1376	Eca



Connessione di sistemi PROFIBUS DP con impedenza caratteristica di 150 Ohm; idoneo per posa fissa interna.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA		SCHERMATURA		GUAINA ESTERNA		
n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
1 X 2 X AWG22	BC 1 X 0,64	PEG 02Y	2,55 ± 0,05	RO-VE	PVC Y11 6,10	BIANCO 9010	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2	VIOLA 4005	8,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z1518	J2Y(ST)CY PROFINET LP_2170893 2X2XAWG22/1 TYPE A	F043	Eca



Collegamento Bus di campo per applicazioni Profinet di tipo A; idoneo per posa fissa interna.

FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA INTERNA		SCHERMATURA		GUAINA ESTERNA		
n x cp x AWG	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
2 X 2 X AWG22	BC 1 X 0,64	PE 2Y	1,50 ± 0,05	BI-GI-BL-AR	PVC Y11 4,30	BIANCO 9010	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2	VERDE 6018	6,50 ± 0,10



## 441 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION RS422

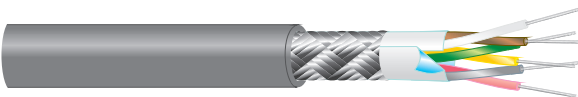


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-YCYPIMF	F035	Eca



Collegamento di Bus seriali RS422 multipurpose. La schermatura in Duplex Al/PET sulle singole coppie e in treccia di rame stagnato sul totale garantiscono una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA COPPIE		SCHERMATURA TOTALE		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
H0097	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
H0100	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
H0101	4 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,90 ± 0,10

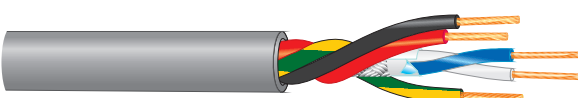


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-Y(ST)CY	F035	Eca



Collegamento di Bus seriali RS422 multipurpose. La doppia schermatura in Duplex Al/PET e treccia di rame stagnato sul totale garantiscono una efficace protezione dai disturbi elettromagnetici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Copertura %	Materiale	Copertura %	Materiale	Colore	Diametro mm
H0153	1 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,40 ± 0,10
H0110	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
H0111	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
H0112	4 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC TII 1,20	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,90 ± 0,10
H0165	2 X 2 X AWG22	TC 11 X 0,20	PVC TII 1,40	DIN 47100	AL/PET	100	TC	80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10



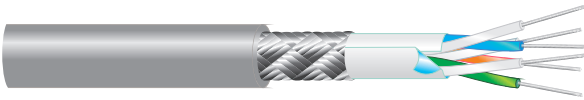
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
Z2010	BUS 1X2X0.50+3X0.50	F043	Fca

Collegamento e alimentazione di Bus seriali RS422 multipurpose. La doppia schermatura in Duplex Al/PET e treccia di rame stagnato sulla coppia da 0.50 mmq garantiscono una efficace protezione dai disturbi elettromagnetici.

CONDUTTORE			SCHERMATURA		CONDUTTORE			GUAINA		
Materiale n x mm	Materiale	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
BC 16 X 0,20	PE 2Y 1,80	BI-BL	AL/PET 100	TC 80	BC 16 X 0,20	PVC TII 1,65	RO-NE-G/V	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,30 ± 0,10



# 445 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION RS485

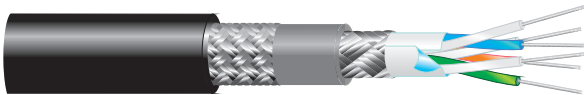


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-2Y(ST)CY	F043	Eca



Collegamento di Bus RS485. La doppia schermatura Duplex Al/PET + treccia di rame stagnato sul totale garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
H0030	B.9841	1 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
H0163	B.9842	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,50 ± 0,10
H0022	B.9843	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR; BI-VE	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10
H0030ZH	B.9841NH	1 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL	AL/PET 100	TC 80	LSZH M1	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
H0163ZH	B.9842NH	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100	TC 80	LSZH M1	GRIGIO 7001	8,50 ± 0,10
H0022ZH	B.9843NH	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR; BI-VE	AL/PET 100	TC 80	LSZH M1	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10

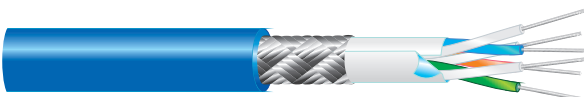


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-2Y(ST)CYQ2Y	F110	Fca



Collegamento di Bus RS485. La doppia schermatura Duplex Al/PET + treccia di rame stagnato sul totale garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. L'armatura a treccia di acciaio zincato e la guaina esterna in polietilene permette la posa interrata diretta anche in presenza di roditori.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA	GUAINA INTERNA		ARMATURA	GUAINA ESTERNA	
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore		Materiale	Colore mm		Materiale	Colore mm
H0030AR	B.9841	1 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL	AL/PET 100 TC 80	PVC YM2	GRIGIO 6,10	FEZN 80	PE 2Y	NERO 9,90
H0163AR	B.9842	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100 TC 80	PVC YM2	GRIGIO 8,50	FEZN 80	PE 2Y	NERO 11,90
H0022AR	B.9843	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR; BI-VE	AL/PET 100 TC 80	PVC YM2	GRIGIO 9,20	FEZN 80	PE 2Y	NERO 12,40



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-2Y(ST)CYV	F043	Eca



Collegamento di Bus RS485. La doppia schermatura Duplex Al/PET + treccia di rame stagnato sul totale garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. La guaina in PVC resistente ai raggi UV lo rende adatto alla posa esterna.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
Z1136	B.9842	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100	TC 80	PVC YM2 UV	BLU 5015	9,70 ± 0,10



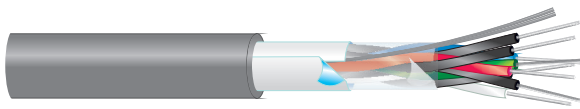
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-2Y(ST)C2Y	F110	Fca



Collegamento di Bus RS485. La doppia schermatura Duplex Al/PET + treccia di rame stagnato sul totale garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici. La guaina esterna in polietilene ne permette l'installazione interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
Z1093	B.9842	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PE 2Y 1,95	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100	TC 80	PE 2Y	NERO 9005	8,90 ± 0,10

## 445 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION

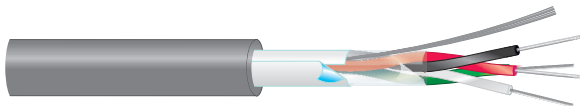


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-Y(ST)Y	F013	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e applicazioni RS232. L'isolamento in PVC semirigido rappresenta un ideale compromesso tra flessibilità e caratteristiche trasmissive.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
		n x cp x AWG								
H0201	B.9501	1 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC SR 1,15	RO-NE	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,00 ± 0,10
H0202	B.9502	2 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC SR 1,15	RO-NE; BI-NE	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
H0203	B.9503	3 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC SR 1,15	RO-NE; BI-NE; VE-NE	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,00 ± 0,10
H0204	B.9504	4 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC SR 1,15	RO-NE; BI-NE; VE-NE; BL-NE	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,50 ± 0,10
H0209	B.9508	8 X 2 X AWG24	TC 7 X 0,20	PVC SR 1,15	RO-NE; BI-NE; VE-NE; BL-NE; GI-NE; MA-NE; AR-NE; RO-BI	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,30 ± 0,10

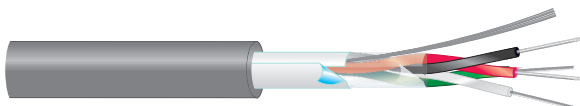


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-9Y(ST)Y	F047	Eca



Collegamento di Bus seriali RS485, di sistemi di controllo e strumentazione.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
		n x cp x AWG								
H0200	B.8723	2 X 2 X AWG22	TC 7 X 0,25	PP 9Y 1,15	RO-NE; VE-BI	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,00 ± 0,10

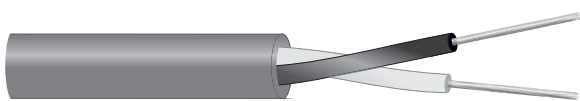


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-9Y(ST)H	F048	Eca



Collegamento di Bus seriali RS485, di sistemi di controllo e strumentazione. Guaina esterna in poliolefina halogen free e a bassa emissione di fumi (LSZH).

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
		n x mm								
H0200ZH	B.8723NH	2 X 2 X AWG22	TC 7 X 0,25	PP 9Y 1,15	RO-NE; VE-BI	AL/PET 100	TC 7 X 0,20	LSZH M1	GRIGIO 7001	5,00 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-YY	F031	Eca

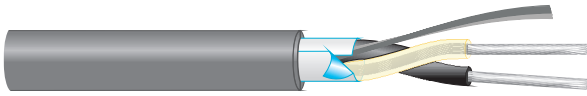


Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA			
			Materiale n x mm	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
		n x cp x AWG								
H0213	B.8471	1 X 2 X AWG16	TC	45 X 0,20	PVC YII	2,70 ± 0,05	NE-BI	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10



## 445 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIV-2Y(ST)Y	F053	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione.

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
H0211	B.8761	1 X 2 X AWG22	TC 7 X 0,25	PE 2Y 1,60	NE-NAT	AL/PET 100	TC 7 X 0,25	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,60 ± 0,10
Z0931	B.8762	1 X 2 X AWG20	TC 7 X 0,30	PE 2Y 1,80	NE-NAT	AL/PET 100	TC 7 X 0,30	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,20 ± 0,10
H0210	B.8760	1 X 2 X AWG18	TC 16 X 0,25	PE 2Y 2,10	NE-NAT	AL/PET 100	TC 7 X 0,30	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
Z1455	B.8719	1 X 2 X AWG16	TC 19 X 0,300	PE 2Y 3,10	NE-NAT	AL/PET 100	TC 19 X 0,245	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10

BUS-INDUSTRIAL  
AUTOMATION



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
J-02Y(ST)H	F051	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione. L'isolamento in polietilene espanso (PEE) garantisce caratteristiche trasmissive ottimali. Guaina esterna in poliolefina halogen free e a bassa emissione di fumi (LSZH).

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
H0206ZH	B.7703NH	1 X 2 X AWG22	BC 1 X 0,64	PEE 02Y 1,55	BI-BL	AL/PET 100	TC 1 X 0,50	LSZH M1	BIANCO 9010	4,60 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
J-2Y(ST)H	F052	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione. Guaina esterna in poliolefina halogen free e a bassa emissione di fumi (LSZH).

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
			Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
H0207ZH	B.7704NH	2 X 2 X AWG22	BC 1 X 0,64	PE 2Y 1,35	BI-BL; BI-AR	AL/PET 100	TC 1 X 0,50	LSZH M1	BIANCO 9010	6,50 ± 0,10



## 445 | BUS INDUSTRIAL AUTOMATION



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
J-2YH	F050	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione.  
Guaina esterna in poliolefina halogen free e a bassa emissione di fumi (LSZH).

CODICE	COMPATIBILITÀ	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
			Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>H0205ZH</b>	B.770INH	1 X 2 X AWG22	BC	1 X 0,64	PE 2Y	1,20	BI-BL	LSZH M1	BIANCO 9010	3,60 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CANBUS 2X0.34	F043	Eca



Trasmissione dati per sistemi di controllo e strumentazione con protocollo CANBUS.  
I conduttori realzati in Classe 6 conferiscono al cavo una elevata flessibilità.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>Z2011</b>	1 X 2 X AWG22	TC 48 X 0,10	PE 2Y 1,50	BI-MA	TC 80	TRECCIA + DW	TC 48 X 0,10	PVC YM2	VIOLA 4005	5,80 ± 0,10



## 443 | APPLICAZIONI PER CELLE DI CARICO

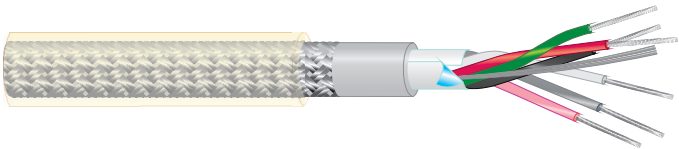


CODICE	DESCRIZIONE
H0311	FEOHH2R 6X0.50



Adatto al collegamento delle celle di carico nei sistemi di pesatura.

CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	19 X 0,18	PE 2Y 1,65	RO-NE-RS-GR-BI-VE	AL/PET 100	TC 19 X 0,18	TC 60	TRECCIA	PVC YM2	NERO 9005	7,70 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE
H0312	FEOHRQR 6X0.50



Collegamento celle di carico nei sistemi di pesatura.

L'armatura esterna in treccia di acciaio zincato garantisce la protezione meccanica dall'attacco dei roditori

CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA INTERNA			ARMATURA	GUAINA ESTERNA		
Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale Cop. %	Materiale	Colore	Diametro mm
TC 19 X 0,18	PE 2Y 1,65	RO-NE-RS-GR-BI-VE	AL/PET 100	TC 19 X 0,18	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,70 ± 0,10	FEZN 80	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	10,70 ± 0,10





SEGNALAZIONE  
E COMANDO



## SEGNALAZIONE E COMANDO

FR20R - F20HZR - LIYCY

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20R 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca</b>							
E025AF02	2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF03	3 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF04	4 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF06	6 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF08	8 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF10	10 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E025AF12	12 X 0,25	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF02	2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF03	3 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF04	4 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF06	6 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF08	8 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF10	10 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF12	12 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E035AF16	16 X 0,35	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF02	2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF03	3 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF04	4 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF05	5 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF06	6 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF08	8 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF10	10 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF12	12 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF14	14 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF16	16 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF20	20 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E050AF25	24 X 0,50	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF02	2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF03	3 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF04	4 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF05	5 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF06	6 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF08	8 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF10	10 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76
E075AF12	12 X 0,75	100	500	1000	Eca	F031	76

<b>FR20R 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7035 Eca</b>							
EG050AF03	3G0.50	100	500	1000	Eca	F031	76
EG050AF04	4G0.50	100	500	1000	Eca	F031	76
EG075AF03	3G0.75	100	500	1000	Eca	F031	76
EG075AF04	4G0.75	100	500	1000	Eca	F031	76

<b>FR20R16 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3</b>							
EC050AF02	2 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF03	3 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF04	4 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF06	6 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF08	8 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF10	10 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF12	12 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF14	14 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF16	16 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF20	20 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC050AF24	24 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF02	2 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF03	3 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF04	4 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF06	6 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF08	8 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF10	10 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
EC075AF12	12 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20R16 450/750V UNEL 00722 SG/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3</b>							
ECG050AF03	3G0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
ECG050AF04	4G0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
ECG075AF03	3G0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77
ECG075AF04	4G0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	77

<b>FR20H2R 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca</b>							
SCH02501	1 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02502	2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02503	3 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02504	4 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02506	6 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02508	8 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02510	10 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH02512	12 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03501	1 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03502	2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03503	3 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03504	4 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03505	5 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03506	6 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03508	8 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03510	10 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH03512	12 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05001	1 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05002	2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05003	3 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05004	4 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05005	5 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05006	6 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05008	8 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05010	10 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05012	12 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH05016	16 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07501	1 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07502	2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07503	3 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07504	4 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07506	6 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07508	8 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07510	10 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78
SCH07512	12 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	78

<b>FR20H2R 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7035 Eca</b>							
SCH10001	1 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10002	2 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10003	3G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10004	4G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10005	5G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10006	6G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10007	7G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10010	10G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH10012	12G1,00	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15001	1 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15002	2 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15003	3G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15004	4G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15005	5G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15007	7G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15010	10G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79
SCH15012	12G1,50	100	500	1000	Eca	F034	79





Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20H2R 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7035 Eca</b>							
SCH25002	2 X 2,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCH25003	3G2,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCH25004	4G2,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCH25007	7G2,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCH40004	4G4,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCH60004	4G6,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20H2R 450/750V UNEL 00722 SG/V GRIGIO 7035 Eca</b>							
SCHSG10003	3 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCHSG10004	4 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCHSG15003	3 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>
SCHSG15004	4 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>79</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20H2R16 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3</b>							
SCCH05002	2 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05003	3 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05004	4 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05005	5 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05006	6 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05008	8 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05010	10 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH05012	12 X 0,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07502	2 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07503	3 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07504	4 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07506	6 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07508	8 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07510	10 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>
SCCH07512	12 X 0,75	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>80</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20H2R16 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3</b>							
SCCH10002	2 X 1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10003	3G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10004	4G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10005	5G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10007	7G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10010	10G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH10012	12G1.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15002	2 X 1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15003	3G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15004	4G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15005	5G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15007	7G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15010	10G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH15012	12G1.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH25002	2 X 2.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH25003	3G2.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH25004	4G2.50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH40004	4G4.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCH60004	4G6.00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FR20H2R16 450/750V UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3</b>							
SCCHSG10003	3X1,00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCHSG10004	4X1,00	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCHSG15003	3X1,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>
SCCHSG15004	4X1,50	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>81</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca</b>							
LIYCY014R02	2 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R03	3 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R04	4 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R05	5 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R06	6 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R07	7 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R08	8 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R10	10 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R12	12 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R14	14 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY014R16	16 X 0,14	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R02	2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R03	3 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R04	4 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R05	5 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R06	6 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R07	7 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R08	8 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R10	10 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R12	12 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R16	16 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R25	25 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY025R37	37 X 0,25	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R02	2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R03	3 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R04	4 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R05	5 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R06	6 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R07	7 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R08	8 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R10	10 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R12	12 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R16	16 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY035R25	25 X 0,35	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R02	2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R03	3 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R04	4 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R05	5 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R06	6 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R07	7 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R08	8 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R10	10 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R12	12 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R16	16 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY050R24	24 X 0,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R02	2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R03	3 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R04	4 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R05	5 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R06	6 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R07	7 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R08	8 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R10	10 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY075R12	12 X 0,75	100	500	1000	Eca	F034	<b>82</b>
LIYCY100R02	2 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R03	3 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R04	4 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R05	5 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R06	6 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R07	7 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca</b>							
LIYCY100R08	8 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R10	10 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY100R12	12 X 1,00	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R02	2 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R03	3 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R04	4 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R05	5 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R06	6 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R07	7 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R08	8 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R10	10 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>
LIYCY150R12	12 X 1,50	100	500	1000	Eca	F034	<b>83</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>LIYCY TP DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca</b>							
LIYCP025R02	2 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP025R03	3 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP025R04	4 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP025R06	6 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP025R08	8 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP025R12	12 X 2 X 0,25	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP035R02	2 X 2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP035R03	3 X 2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP035R04	4 X 2 X 0,35	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP050R02	2 X 2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP050R03	3 X 2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP050R04	4 X 2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP050R08	8 X 2 X 0,50	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R02	2 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R03	3 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R04	4 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R05	5 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R06	6 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R08	8 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R12	12 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP075R20	20 X 2 X 0,75	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP100R02	2 X 2 X 1,00	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP100R03	3 X 2 X 1,00	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>
LIYCP100R04	4 X 2 X 1,00	100	500	1000	Eca	F035	<b>83</b>

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FM90Z1 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca sId1a1</b>							
FM90Z110002	2X1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110003	3G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110004	4G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110005	5G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110007	7G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110010	10G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110012	12G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110014	14G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110016	16G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110019	19G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z110024	24G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115002	2X1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115003	3G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115004	4G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115005	5G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115007	7G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115010	10G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115012	12G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115014	14G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115016	16G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FM90Z1 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca sId1a1</b>							
FM90Z115019	19G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z115024	24G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z125002	2X2.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z125003	3G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z125004	4G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z125005	5G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z125007	7G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z140002	2X4.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z140003	3G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z140004	4G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z140005	5G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z140007	7G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z160002	2X6.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z160003	3G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z160004	4G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z160005	5G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	
FM90Z160007	7G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F005	<b>84</b>	

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
<b>FM90H2Z1 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca sId1a1</b>							
FM90H2Z110002	2X1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110003	3G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110004	4G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110005	5G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110007	7G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110010	10G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110012	12G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110014	14G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110016	16G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110019	19G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z110024	24G1.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115002	2X1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115003	3G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115004	4G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115005	5G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115007	7G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115010	10G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115012	12G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115014	14G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115016	16G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115019	19G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z115024	24G1.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z125002	2X2.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z125003	3G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z125004	4G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z125005	5G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z125007	7G2.50	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z140002	2X4.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z140003	3G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z140004	4G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z140005	5G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z140007	7G4.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z160002	2X6.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z160003	3G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z160004	4G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z160005	5G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	
FM90H2Z160007	7G6.00	500	1000	Cca sId1a1	F004	<b>85</b>	





Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>TRECCIOLA CITOFONICA</b>					
1065	4X0.50	100			86
1066	6X0.50	100			86
1067	8X0.50	100			86
1068	10X0.50	100			86
1069	12X0.50	100			86
1070	14X0.50	100			86
1071	16X0.50	100			86

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CITOFONICO</b>					
1149	4X0.50	100	Eca	F031	86
1150	6X0.50	100	Eca	F031	86
1151	8X0.50	100	Eca	F031	86
1152	10X0.50	100	Eca	F031	86
1153	12X0.50	100	Eca	F031	86
1154	14X0.50	100	Eca	F031	86
1155	16X0.50	100	Eca	F031	86

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>UTENSILI FFROR ARANCIO</b>					
E100FF2	2X1,00	100			87
E100FF3	3G1,00	100			87
E100FF4	4G1,00	100			87
E150FF2	2X1,50	100			87
E150FF3	3G1,50	100			87
E250FF2	2X2,50	100			87
E250FF3	3G2,50	100			87
E250FF4	4G2,50	100			87
E250FF5	5G2,50	100			87

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>ILLUMINOTECNICA</b>					
E2X0075P/P	2X0.75	100	Eca	F132	87
E3X0075P/P	3G0.75	100	Eca	F132	87

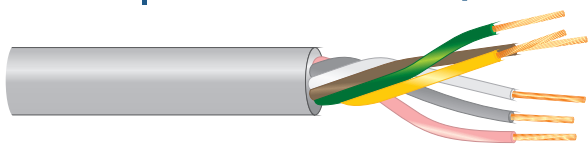
Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA NILLY (O)03VVH2-F</b>					
E2X0050P	2X0.50		Eca	F131	87
E2X0050P/B	2X0.50		Eca	F131	87
E2X0075P	2X0.75		Eca	F131	87
E2X0075P/B	2X0.75		Eca	F131	87

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>SILICONE FG4/2</b>					
E100SIL01	1X1,00 ROSSO	100			88
E100SIL02	1X1,00 NERO	100			88
E100SIL03	1X1,00 BLU	100			88
E100SIL04	1X1,00 VERDE	100			88
E100SIL07	1X1,00 GRIGIO	100			88
E100SIL08	1X1,00 MARRONE	100			88
E100SIL11	1X1,00 BIANCO	100			88
E100SIL67	1X1,00 G/V	100			88
E150SIL01	1X1,50 ROSSO	100			88
E150SIL02	1X1,50 NERO	100			88
E150SIL03	1X1,50 BLU	100			88
E150SIL07	1X1,50 GRIGIO	100			88
E150SIL08	1X1,50 MARRONE	100			88
E150SIL11	1X1,50 BIANCO	100			88
E150SIL67	1X1,50 G/V	100			88
E250SIL01	1X2,50 ROSSO	100			88
E250SIL02	1X2,50 NERO	100			88
E250SIL03	1X2,50 BLU	100			88
E250SIL07	1X2,50 GRIGIO	100			88
E250SIL08	1X2,50 MARRONE	100			88
E250SIL11	1X2,50 BIANCO	100			88
E250SIL67	1X2,50 G/V	100			88
E400SIL01	1X4,00 ROSSO	100			88
E400SIL02	1X4,00 NERO	100			88
E400SIL03	1X4,00 BLU	100			88
E400SIL07	1X4,00 GRIGIO	100			88
E400SIL08	1X4,00 MARRONE	100			88
E400SIL11	1X4,00 BIANCO	100			88
E400SIL67	1X4,00 G/V	100			88
E600SIL01	1X6,00 ROSSO	100			88
E600SIL02	1X6,00 NERO	100			88
E600SIL03	1X6,00 BLU	100			88
E600SIL08	1X6,00 MARRONE	100			88
E600SIL11	1X6,00 BIANCO	100			88
E600SIL67	1X6,00 G/V	100			88

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>VETRO-SILICONE FG4T2/2 BIANCO</b>					
E100SILGL	1X1,00	100			88
E150SILGL	1X1,50	100			88
E250SILGL	1X2,50	100			88
E400SILGL	1X4,00	100			88
E600SILGL	1X6,00	100			88

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>MULTIPOLARE SILICONE FG4G4/2 ROSSO MATTONE</b>					
E2X0100SIL	2X1,00	100			89
E3X0100SIL	3G1,00	100			89
E2X0150SIL	2X1,50	100			89
E3X0150SIL	3G1,50	100			89
E4X0150SIL	4G1,50	100			89
E2X0250SIL	2X2,50	100			89
E3X0250SIL	3G2,50	100			89
E4X0250SIL	4G2,50	100			89

## 706 | FR2OR 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca



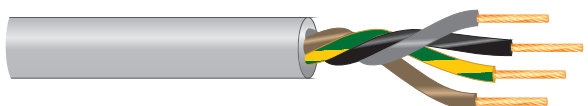
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR2OR	F031	Eca



Collegamento ed alimentazione piccole apparecchiature per posa fissa temporanea. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
E025AF02	2 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	3,90 ± 0,10
E025AF03	3 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,10 ± 0,10
E025AF04	4 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,40 ± 0,10
E025AF06	6 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,20 ± 0,10
E025AF08	8 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,60 ± 0,10
E025AF10	10 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,40 ± 0,10
E025AF12	12 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,60 ± 0,10
E035AF02	2 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,30 ± 0,10
E035AF03	3 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,60 ± 0,10
E035AF04	4 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,90 ± 0,10
E035AF06	6 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,80 ± 0,10
E035AF08	8 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,30 ± 0,10
E035AF10	10 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,30 ± 0,10
E035AF12	12 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,50 ± 0,10
E035AF16	16 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,30 ± 0,10
E050AF02	2 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,90 ± 0,10
E050AF03	3 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,20 ± 0,10
E050AF04	4 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,60 ± 0,10
E050AF05	5 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,10 ± 0,10
E050AF06	6 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,60 ± 0,10
E050AF08	8 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,10 ± 0,10
E050AF10	10 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,30 ± 0,10
E050AF12	12 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,60 ± 0,10
E050AF14	14 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,00 ± 0,10
E050AF16	16 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,50 ± 0,10
E050AF20	20 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	10,60 ± 0,10
E050AF25	24 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	11,80 ± 0,10
E075AF02	2 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,40 ± 0,10
E075AF03	3 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,70 ± 0,10
E075AF04	4 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,20 ± 0,10
E075AF05	5 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,80 ± 0,10
E075AF06	6 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,40 ± 0,10
E075AF08	8 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,00 ± 0,10
E075AF10	10 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,40 ± 0,10
E075AF12	12 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,70 ± 0,10

## 707 | FR2OR 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7035 Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR2OR	F031	Eca

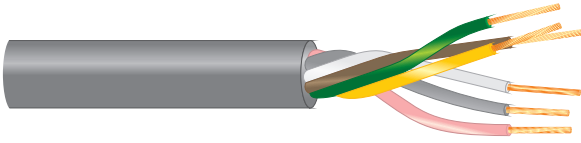


Collegamento ed alimentazione piccole apparecchiature per posa fissa temporanea. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
EG050AF03	3G0.50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,20 ± 0,10
EG050AF04	4G0.50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,60 ± 0,10
EG075AF03	3G0.75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,70 ± 0,10
EG075AF04	4G0.75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,20 ± 0,10



# 711 | FROR16 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FROR16	F011	Cca s2d0a3

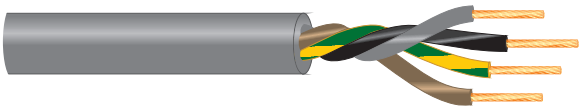


Collegamento ed alimentazione di piccoli dispositivi. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale. Grazie alla propria classe di reazione al fuoco Cca-s2d0a3, è idoneo per la posa fissa verticale a fascio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
EC050AF02	2 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	5,10 ± 0,10
EC050AF03	3 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	5,20 ± 0,10
EC050AF04	4 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	5,60 ± 0,10
EC050AF06	6 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
EC050AF08	8 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	7,10 ± 0,10
EC050AF10	10 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	8,30 ± 0,10
EC050AF12	12 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	8,60 ± 0,10
EC050AF14	14 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	9,00 ± 0,10
EC050AF16	16 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	9,50 ± 0,10
EC050AF20	20 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	10,60 ± 0,10
EC050AF24	24 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	11,80 ± 0,10
EC075AF02	2 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	5,40 ± 0,10
EC075AF03	3 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
EC075AF04	4 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	6,20 ± 0,10
EC075AF06	6 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	7,40 ± 0,10
EC075AF08	8 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10
EC075AF10	10 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	9,40 ± 0,10
EC075AF12	12 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	DIN 47100	PVC R16	GRIGIO 7001	9,70 ± 0,10

SEGNALAZIONE  
E COMANDO

# 712 | FROR16 450/750V UNEL G/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3



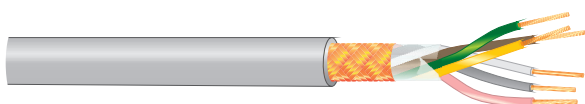
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FROR16	F011	Cca s2d0a3



Collegamento ed alimentazione di piccoli dispositivi. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale ove sia richiesto il conduttore di protezione. Grazie alla propria classe di reazione al fuoco Cca s2d0a3, è idoneo per la posa fissa verticale a fascio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
ECG050AF03	3G0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC R16	GRIGIO 7001	5,20 ± 0,10
ECG050AF04	4G0,50	BC	16 X 0,20	PVC Y11	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC R16	GRIGIO 7001	5,60 ± 0,10
ECG075AF03	3G0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC R16	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
ECG075AF04	4G0,75	BC	24 X 0,20	PVC Y11	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC R16	GRIGIO 7001	6,20 ± 0,10

## 721 | FR20H2R 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R	F034	Eca

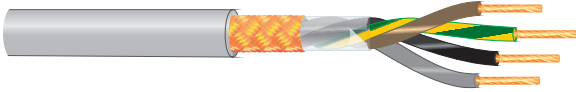


Cavi flessibili adatti per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce la protezione dalle interferenze elettromagnetiche. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
SCH02501	1 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	3,40 ± 0,10
SCH02502	2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,60 ± 0,10
SCH02503	3 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,90 ± 0,10
SCH02504	4 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,20 ± 0,10
SCH02506	6 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,90 ± 0,10
SCH02508	8 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,30 ± 0,10
SCH02510	10 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,20 ± 0,10
SCH02512	12 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,40 ± 0,10
SCH03501	1 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	3,60 ± 0,10
SCH03502	2 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,10 ± 0,10
SCH03503	3 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,30 ± 0,10
SCH03504	4 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,70 ± 0,10
SCH03505	5 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,10 ± 0,10
SCH03506	6 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,60 ± 0,10
SCH03508	8 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,00 ± 0,10
SCH03510	10 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,00 ± 0,10
SCH03512	12 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,30 ± 0,10
SCH05001	1 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	3,90 ± 0,10
SCH05002	2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,60 ± 0,10
SCH05003	3 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	5,90 ± 0,10
SCH05004	4 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,30 ± 0,10
SCH05005	5 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,80 ± 0,10
SCH05006	6 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,30 ± 0,10
SCH05008	8 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,90 ± 0,10
SCH05010	10 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,10 ± 0,10
SCH05012	12 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,40 ± 0,10
SCH05016	16 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	10,30 ± 0,10
SCH07501	1 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,10 ± 0,10
SCH07502	2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,10 ± 0,10
SCH07503	3 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,50 ± 0,10
SCH07504	4 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,00 ± 0,10
SCH07506	6 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,10 ± 0,10
SCH07508	8 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,80 ± 0,10
SCH07510	10 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	10,20 ± 0,10
SCH07512	12 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	10,50 ± 0,10



## 722 | FR20H2R 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7035



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R	F034	Eca

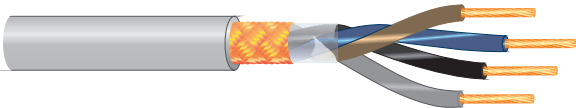


Cavi flessibili adatti per il collegamento e alimentazione di piccoli apparati, ove sia richiesta la presenza del conduttore di protezione. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce la protezione dalle interferenze elettromagnetiche. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
SCH10001	1 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,30 ± 0,10
SCH10002	2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,40 ± 0,10
SCH10003	3G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,90 ± 0,10
SCH10004	4G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,50 ± 0,10
SCH10005	5G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,10 ± 0,10
SCH10006	6G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,80 ± 0,10
SCH10007	7G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,80 ± 0,10
SCH10010	10G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	11,00 ± 0,10
SCH10012	12G1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	11,30 ± 0,10
SCH15001	1 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	4,20 ± 0,10
SCH15002	2 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,80 ± 0,10
SCH15003	3G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,20 ± 0,10
SCH15004	4G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,00 ± 0,10
SCH15005	5G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,90 ± 0,10
SCH15007	7G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,60 ± 0,10
SCH15010	10G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	12,40 ± 0,10
SCH15012	12G1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	12,80 ± 0,10
SCH25002	2 X 2,50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,20 ± 0,10
SCH25003	3G2,50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,90 ± 0,10
SCH25004	4G2,50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	9,60 ± 0,10
SCH25007	7G2,50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	11,80 ± 0,10
SCH40004	4G4,00	BC 50 X 0,30	PVC YII	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	11,30 ± 0,10
SCH60004	4G6,00	BC 75 X 0,30	PVC YII	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	12,90 ± 0,10

SEGNALAZIONE  
E COMANDO

## 723 | FR20H2R 450/750V UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7035



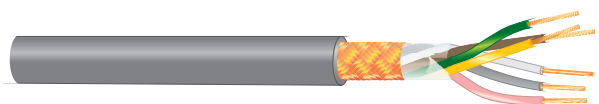
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R	F034	Eca



Collegamento e alimentazione di piccoli apparati, ove sia richiesta la colorazione UNEL 00722 senza conduttore di protezione. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce buona protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Eca consente l'installazione del cavo singolo orizzontale in posa interna fissa.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
SCHSG10003	3X1,00	BC 30X0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	6,90 ± 0,10
SCHSG10004	4X1,00	BC 30X0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,50 ± 0,10
SCHSG15003	3X1,50	BC 28X0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	7,20 ± 0,10
SCHSG15004	4X1,50	BC 28X0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7035	8,00 ± 0,10

## 729 | FR20H2R16 450/750V DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R16	F009	Cca s2d0a3

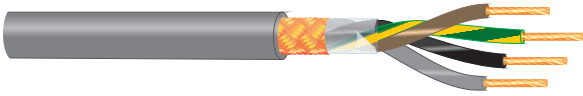


Connessione, comando e controllo di piccoli apparati. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Cca s2d0a3 consente l'installazione del cavo in posa interna fissa a fascio verticale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>SCCH05002</b>	2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
<b>SCCH05003</b>	3 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,00 ± 0,10
<b>SCCH05004</b>	4 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
<b>SCCH05005</b>	5 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,90 ± 0,10
<b>SCCH05006</b>	6 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,40 ± 0,10
<b>SCCH05008</b>	8 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,90 ± 0,10
<b>SCCH05010</b>	10 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10
<b>SCCH05012</b>	12 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	9,40 ± 0,10
<b>SCCH07502</b>	2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,20 ± 0,10
<b>SCCH07503</b>	3 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,50 ± 0,10
<b>SCCH07504</b>	4 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10
<b>SCCH07506</b>	6 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,10 ± 0,10
<b>SCCH07508</b>	8 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,70 ± 0,10
<b>SCCH07510</b>	10 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	10,20 ± 0,10
<b>SCCH07512</b>	12 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	10,50 ± 0,10



# 730 | FR20H2R16 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R16	F009	Cca s2d0a3

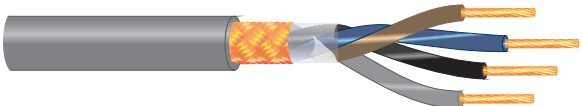


Collegamento ed alimentazione di piccoli dispositivi. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale ove sia richiesta colorazione UNEL 00722 con conduttore di protezione. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici. Grazie alla propria classe di reazione al fuoco Cca-s2d0a3, è idoneo per la posa fissa verticale a fascio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
SCCH10002	2 X 1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
SCCH10003	3G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
SCCH10004	4G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,10 ± 0,10
SCCH10005	5G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
SCCH10007	7G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,60 ± 0,10
SCCH10010	10G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
SCCH10012	12G1.00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	11,40 ± 0,10
SCCH15002	2 X 1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10
SCCH15003	3G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,30 ± 0,10
SCCH15004	4G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10
SCCH15005	5G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,80 ± 0,10
SCCH15007	7G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
SCCH15010	10G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	12,40 ± 0,10
SCCH15012	12G1.50	BC 30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	12,80 ± 0,10
SCCH25002	2 X 2.50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,20 ± 0,10
SCCH25003	3G2.50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,90 ± 0,10
SCCH25004	4G2.50	BC 50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
SCCH40004	4G4.00	BC 50 X 0,30	PVC YII	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	11,30 ± 0,10
SCCH60004	4G6.00	BC 75 X 0,30	PVC YII	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	13,00 ± 0,10

SEGNALAZIONE  
E COMANDO

# 731 | FR20H2R16 450/750V UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7001 Cca s2d0a3



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FR20H2R16	F009	Cca s2d0a3

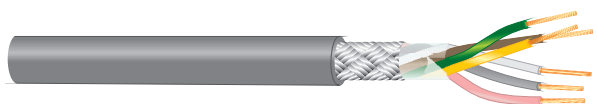


Collegamento ed alimentazione di piccoli dispositivi. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale ove sia richiesta colorazione UNEL 00722 senza conduttore di protezione. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici. Grazie alla propria classe di reazione al fuoco Cca s2d0a3, è idoneo per la posa fissa verticale a fascio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
SCCHSG10003	3 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
SCCHSG10004	4 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,10 ± 0,10
SCCHSG15003	3 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	7,30 ± 0,10
SCCHSG15004	4 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722 S G/V	BC	TRECCIA	PVC R16	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10



## 821 | LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIYCY	F034	Eca



Cavi flessibili per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore
LIYCY014R02	2 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	3,60 ± 0,10
LIYCY014R03	3 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	3,80 ± 0,10
LIYCY014R04	4 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,10 ± 0,10
LIYCY014R05	5 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,40 ± 0,10
LIYCY014R06	6 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,70 ± 0,10
LIYCY014R07	7 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,70 ± 0,10
LIYCY014R08	8 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,10 ± 0,10
LIYCY014R10	10 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,90 ± 0,10
LIYCY014R12	12 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
LIYCY014R14	14 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
LIYCY014R16	16 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,70 ± 0,10
LIYCY025R02	2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,10 ± 0,10
LIYCY025R03	3 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,30 ± 0,10
LIYCY025R04	4 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,60 ± 0,10
LIYCY025R05	5 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,00 ± 0,10
LIYCY025R06	6 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,40 ± 0,10
LIYCY025R07	7 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,40 ± 0,10
LIYCY025R08	8 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,90 ± 0,10
LIYCY025R10	10 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10
LIYCY025R12	12 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10
LIYCY025R16	16 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
LIYCY025R25	25 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
LIYCY025R37	37 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
LIYCY035R02	2 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,50 ± 0,10
LIYCY035R03	3 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,80 ± 0,10
LIYCY035R04	4 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,20 ± 0,10
LIYCY035R05	5 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
LIYCY035R06	6 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
LIYCY035R07	7 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
LIYCY035R08	8 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
LIYCY035R10	10 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
LIYCY035R12	12 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10
LIYCY035R16	16 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,90 ± 0,10
LIYCY035R25	25 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
LIYCY050R02	2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,10 ± 0,10
LIYCY050R03	3 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,40 ± 0,10
LIYCY050R04	4 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,90 ± 0,10
LIYCY050R05	5 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
LIYCY050R06	6 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10
LIYCY050R07	7 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10
LIYCY050R08	8 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,60 ± 0,10
LIYCY050R10	10 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,90 ± 0,10
LIYCY050R12	12 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10
LIYCY050R16	16 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,30 ± 0,10
LIYCY050R24	24 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,80 ± 0,10
LIYCY075R02	2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,70 ± 0,10
LIYCY075R03	3 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,00 ± 0,10
LIYCY075R04	4 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
LIYCY075R05	5 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,20 ± 0,10
LIYCY075R06	6 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,90 ± 0,10
LIYCY075R07	7 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,90 ± 0,10
LIYCY075R08	8 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,60 ± 0,10
LIYCY075R10	10 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,10 ± 0,10
LIYCY075R12	12 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,40 ± 0,10



## 821 | LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIYCY	F034	Eca



Cavi flessibili per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
LIYCY100R02	2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
LIYCY100R03	3 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
LIYCY100R04	4 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,10 ± 0,10
LIYCY100R05	5 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
LIYCY100R06	6 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,60 ± 0,10
LIYCY100R07	7 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,60 ± 0,10
LIYCY100R08	8 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,30 ± 0,10
LIYCY100R10	10 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
LIYCY100R12	12 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,40 ± 0,10
LIYCY150R02	2 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,30 ± 0,10
LIYCY150R03	3 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
LIYCY150R04	4 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,50 ± 0,10
LIYCY150R05	5 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,40 ± 0,10
LIYCY150R06	6 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,30 ± 0,10
LIYCY150R07	7 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,30 ± 0,10
LIYCY150R08	8 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,30 ± 0,10
LIYCY150R10	10 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	13,30 ± 0,10
LIYCY150R12	12 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	13,80 ± 0,10

SEGNALAZIONE  
E COMANDO

## 822 | LIYCYTP DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LIYCYTP	F035	Eca



Cavi flessibili a coppie twistate, per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
LIYCYP025R02	2 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,00 ± 0,10
LIYCYP025R03	3 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
LIYCYP025R04	4 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00 ± 0,10
LIYCYP025R06	6 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,40 ± 0,10
LIYCYP025R08	8 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,10 ± 0,10
LIYCYP025R12	12 X 2 X 0,25	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,10 ± 0,10
LIYCYP035R02	2 X 2 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10
LIYCYP035R03	3 X 2 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,30 ± 0,10
LIYCYP035R04	4 X 2 X 0,35	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,90 ± 0,10
LIYCYP050R02	2 X 2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10
LIYCYP050R03	3 X 2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,30 ± 0,10
LIYCYP050R04	4 X 2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,10 ± 0,10
LIYCYP050R08	8 X 2 X 0,50	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,00 ± 0,10
LIYCYP075R02	2 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
LIYCYP075R03	3 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,40 ± 0,10
LIYCYP075R04	4 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,30 ± 0,10
LIYCYP075R05	5 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,40 ± 0,10
LIYCYP075R06	6 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,50 ± 0,10
LIYCYP075R08	8 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	13,70 ± 0,10
LIYCYP075R12	12 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	16,80 ± 0,10
LIYCYP075R20	20 X 2 X 0,75	BC 24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	21,30 ± 0,10
LIYCYP100R02	2 X 2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
LIYCYP100R03	3 X 2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	10,30 ± 0,10
LIYCYP100R04	4 X 2 X 1,00	BC 30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	DIN 47100	TC	TRECCIA	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,20 ± 0,10

## 718 | FM9OZ1 450/750V UNEL 00722 G/V GRIGIO 7001 Cca s1d1a1



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FM9OZ1	F005	Cca s1d1a1

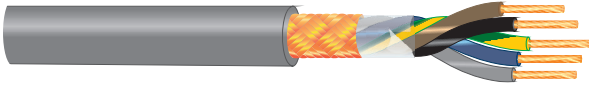


Cavi flessibili per comando e controllo in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La classe Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa fissa a fascio verticale all'interno di edifici pubblici ad alto rischio di incendio. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Isolamento	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore
FM9OZ110002	2X1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	5,60 ± 0,10
FM9OZ110003	3G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,00 ± 0,10
FM9OZ110004	4G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
FM9OZ110005	5G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,30 ± 0,10
FM9OZ110007	7G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10
FM9OZ110010	10G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,50 ± 0,10
FM9OZ110012	12G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,80 ± 0,10
FM9OZ110014	14G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,50 ± 0,10
FM9OZ110016	16G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,20 ± 0,10
FM9OZ110019	19G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,90 ± 0,10
FM9OZ110024	24G1.00	BC	30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	15,40 ± 0,10
FM9OZ115002	2X1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
FM9OZ115003	3G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,90 ± 0,10
FM9OZ115004	4G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,50 ± 0,10
FM9OZ115005	5G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,30 ± 0,10
FM9OZ115007	7G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10
FM9OZ115010	10G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,90 ± 0,10
FM9OZ115012	12G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,30 ± 0,10
FM9OZ115014	14G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,00 ± 0,10
FM9OZ115016	16G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,80 ± 0,10
FM9OZ115019	19G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	14,70 ± 0,10
FM9OZ115024	24G1.50	BC	30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	17,50 ± 0,10
FM9OZ125002	2X2.50	BC	50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,80 ± 0,10
FM9OZ125003	3G2.50	BC	50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,40 ± 0,10
FM9OZ125004	4G2.50	BC	50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,20 ± 0,10
FM9OZ125005	5G2.50	BC	50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,20 ± 0,10
FM9OZ125007	7G2.50	BC	50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,20 ± 0,10
FM9OZ140002	2X4.00	BC	50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,30 ± 0,10
FM9OZ140003	3G4.00	BC	50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,00 ± 0,10
FM9OZ140004	4G4.00	BC	50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
FM9OZ140005	5G4.00	BC	50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,30 ± 0,10
FM9OZ140007	7G4.00	BC	50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,50 ± 0,10
FM9OZ160002	2X6.00	BC	75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,10 ± 0,10
FM9OZ160003	3G6.00	BC	75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,90 ± 0,10
FM9OZ160004	4G6.00	BC	75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,10 ± 0,10
FM9OZ160005	5G6.00	BC	75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	14,60 ± 0,10
FM9OZ160007	7G6.00	BC	75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	LSZH HM5	GRIGIO 7001	16,10 ± 0,10



# 733 | FM9OH2Z1 450/750V UNEL 00722 GV GRIGIO 7001 Cca s1d1a1



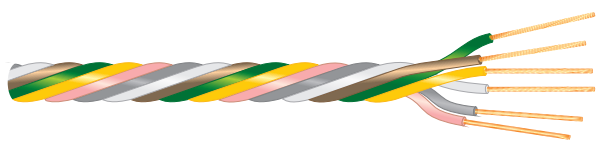
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
FM9OH2Z1	F004	Cca s1d1a1



Cavi flessibili per comando e controllo in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La classe Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa fissa a fascio verticale all'interno di edifici pubblici ad alto rischio di incendio. La schermatura in treccia di rame rosso garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici. Non adatto per posa interrata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		n x mmq	Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Tipo	Materiale	Colore
FM9OH2Z110002	2X1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,10 ± 0,10
FM9OH2Z110003	3G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,60 ± 0,10
FM9OH2Z110004	4G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,10 ± 0,10
FM9OH2Z110005	5G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,90 ± 0,10
FM9OH2Z110007	7G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,50 ± 0,10
FM9OH2Z110010	10G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
FM9OH2Z110012	12G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,30 ± 0,10
FM9OH2Z110014	14G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,10 ± 0,10
FM9OH2Z110016	16G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,70 ± 0,10
FM9OH2Z110019	19G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,50 ± 0,10
FM9OH2Z110024	24G1.00	BC 30X0,20	LSZH T16	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	15,80 ± 0,10
FM9OH2Z115002	2X1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	6,80 ± 0,10
FM9OH2Z115003	3G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	7,20 ± 0,10
FM9OH2Z115004	4G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,00 ± 0,10
FM9OH2Z115005	5G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,90 ± 0,10
FM9OH2Z115007	7G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
FM9OH2Z115010	10G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,40 ± 0,10
FM9OH2Z115012	12G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,80 ± 0,10
FM9OH2Z115014	14G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,60 ± 0,10
FM9OH2Z115016	16G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	14,30 ± 0,10
FM9OH2Z115019	19G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	15,20 ± 0,10
FM9OH2Z115024	24G1.50	BC 30X0,25	LSZH T16	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	18,00 ± 0,10
FM9OH2Z125002	2X2.50	BC 50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,20 ± 0,10
FM9OH2Z125003	3G2.50	BC 50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	8,90 ± 0,10
FM9OH2Z125004	4G2.50	BC 50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
FM9OH2Z125005	5G2.50	BC 50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,70 ± 0,10
FM9OH2Z125007	7G2.50	BC 50X0,25	LSZH T16	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,80 ± 0,10
FM9OH2Z140002	2X4.00	BC 50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	9,60 ± 0,10
FM9OH2Z140003	3G4.00	BC 50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	10,40 ± 0,10
FM9OH2Z140004	4G4.00	BC 50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,30 ± 0,10
FM9OH2Z140005	5G4.00	BC 50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,50 ± 0,10
FM9OH2Z140007	7G4.00	BC 50X0,30	LSZH T16	3,60 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	13,80 ± 0,10
FM9OH2Z160002	2X6.00	BC 75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,00 ± 0,10
FM9OH2Z160003	3G6.00	BC 75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	11,90 ± 0,10
FM9OH2Z160004	4G6.00	BC 75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	12,90 ± 0,10
FM9OH2Z160005	5G6.00	BC 75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	14,30 ± 0,10
FM9OH2Z160007	7G6.00	BC 75X0,30	LSZH T16	4,20 ± 0,05	UNEL 00722	BC	TRECCIA	LSZH HM5	GRIGIO 7001	15,80 ± 0,10

## 702 | TRECCIOLA CITOFONICA



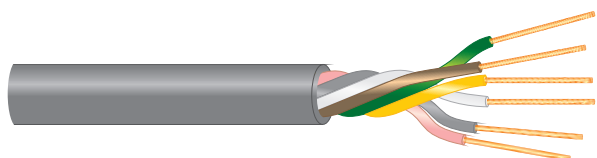
Collegamento di impianti citofonici analogici.

DESCRIZIONE

FR

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore
<b>I065</b>	4X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I066</b>	6X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I067</b>	8X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I068</b>	10X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I069</b>	12X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I070</b>	14X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100
<b>I071</b>	16X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100

## 702 | CITOFONICO Eca



DESCRIZIONE

DoP

Classe CPR

LI-YY

F031

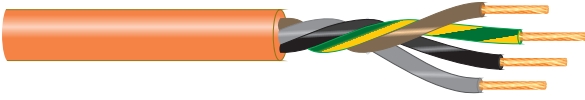
Eca

Collegamento di impianti citofonici analogici. La guaina esterna in PVC YM2 fornisce una maggiore robustezza al cavo in fase di installazione, mentre la classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa singola orizzontale all'interno di zone a basso rischio di incendio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>I149</b>	4X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,00 ± 0,10
<b>I150</b>	6X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,90 ± 0,10
<b>I151</b>	8X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40 ± 0,10
<b>I152</b>	10X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,40 ± 0,10
<b>I153</b>	12X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,60 ± 0,10
<b>I154</b>	14X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,20 ± 0,10
<b>I155</b>	16X0.50	BC	9 X 0,25	PVC Y11	1,50 ± 0,05	DIN 47100	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,70 ± 0,10



## 703 | UTENSILI FFROR ARANCIO



DESCRIZIONE

FFROR

Alimentazione utensili e macchine da giardino.

Cavo idoneo alla posa fissa temporanea e alla posa mobile (solo in caso di movimentazione occasionale).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>E100FF2</b>	2X1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	5,80 ± 0,10
<b>E100FF3</b>	3G1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	6,20 ± 0,10
<b>E100FF4</b>	4G1,00	BC	30 X 0,20	PVC YII	2,10 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	6,70 ± 0,10
<b>E150FF2</b>	2X1,50	BC	30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	6,80 ± 0,10
<b>E150FF3</b>	3G1,50	BC	30 X 0,25	PVC YII	2,40 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	7,20 ± 0,10
<b>E250FF2</b>	2X2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	8,20 ± 0,10
<b>E250FF3</b>	3G2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	8,90 ± 0,10
<b>E250FF4</b>	4G2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	9,70 ± 0,10
<b>E250FF5</b>	5G2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII	3,00 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	ARANCIO 2004	10,60 ± 0,10

## 704 | ILLUMINOTECNICA



DESCRIZIONE

FRDR

DoP

F132

Classe CPR

Eca

Alimentazione apparati di illuminazione.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>E2X0075P/P</b>	2X0,75	TC 19 X 0,23	PVC-CR YM2	1,90 ± 0,05	TRASP.-TRASP.	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	3,00X4,60 ± 0,10
<b>E3X0075P/P</b>	3G0,75	TC 19 X 0,23	PVC-CR YM2	1,90 ± 0,05	2 TRASP. + 1 TRASP./VERDE	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	5,60 ± 0,10

## 739 | PIATTINA NILLY (O)03VVH2-F



DESCRIZIONE

(O)3VVH2-F

DoP

F131

Classe CPR

Eca

Alimentazione dispositivi di piccole dimensioni in locali domestici o edifici ordinari, in posa singola orizzontale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>E2X0050P</b>	2X0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	NERO 9005	3,20X5,20 ± 0,10
<b>E2X0050P/B</b>	2X0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	BIANCO 9010	3,20X5,20 ± 0,10
<b>E2X0075P</b>	2X0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	NERO 9005	3,50X5,50 ± 0,10
<b>E2X0075P/B</b>	2X0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	1,90 ± 0,05	UNEL 00722	PVC YM2	BIANCO 9010	3,50X5,50 ± 0,10

## 740 | SILICONE FG4/2

DESCRIZIONE  
SILICONE SIF/FG4



Cavi unipolari flessibili isolati in mescola di gomma siliconica, per cavetteria interna o applicazioni in cui sia richiesta una temperatura operativa massima di +180°C.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore
E100SIL01	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	ROSSO
E100SIL02	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	NERO
E100SIL03	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	BLU
E100SIL04	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	VERDE
E100SIL07	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	GRIGIO
E100SIL08	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	MARRONE
E100SIL11	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	BIANCO
E100SIL67	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,50 ± 0,05	GIALLO / VERDE
E150SIL01	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	ROSSO
E150SIL02	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	NERO
E150SIL03	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	BLU
E150SIL07	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	GRIGIO
E150SIL08	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	MARRONE
E150SIL11	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	BIANCO
E150SIL67	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	2,80 ± 0,05	GIALLO / VERDE
E250SIL01	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	ROSSO
E250SIL02	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	NERO
E250SIL03	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	BLU
E250SIL07	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	GRIGIO
E250SIL08	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	MARRONE
E250SIL11	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	BIANCO
E250SIL67	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,40 ± 0,05	GIALLO / VERDE
E400SIL01	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	ROSSO
E400SIL02	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	NERO
E400SIL03	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	BLU
E400SIL07	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	GRIGIO
E400SIL08	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	MARRONE
E400SIL11	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	BIANCO
E400SIL67	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	4,20 ± 0,05	GIALLO / VERDE
E600SIL01	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	ROSSO
E600SIL02	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	NERO
E600SIL03	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	BLU
E600SIL08	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	MARRONE
E600SIL11	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	BIANCO
E600SIL67	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	5,20 ± 0,05	GIALLO / VERDE





## 741 | VETRO-SILICONE FG4T2/2 BIANCO



DESCRIZIONE

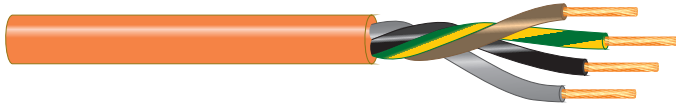
FG4T2/2



Cavi unipolari flessibili isolati in mescola di gomma siliconica, per cavetteria interna o applicazioni in cui sia richiesta una temperatura operativa massima di +180°C. La copertura esterna in treccia di fibra di vetro garantisce una maggiore protezione meccanica del cavo.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Tipo
E100SILGL	1X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	BIANCO TRASPARENTE	2,80 ± 0,10	GLASS	TRECCIA
E150SILGL	1X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	BIANCO TRASPARENTE	3,10 ± 0,10	GLASS	TRECCIA
E250SILGL	1X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	BIANCO TRASPARENTE	3,70 ± 0,10	GLASS	TRECCIA
E400SILGL	1X4,00	BC	50 X 0,30	SIL G4	BIANCO TRASPARENTE	4,60 ± 0,10	GLASS	TRECCIA
E600SILGL	1X6,00	BC	75 X 0,30	SIL G4	BIANCO TRASPARENTE	5,60 ± 0,10	GLASS	TRECCIA

## 742 | MULTIPOLARE SILICONE FG4G4/2 ROSSO MATTONE



DESCRIZIONE

FG4G4/2



Cavi unipolari flessibili con isolamento e guaina realizzati in mescola di gomma siliconica, per cablaggi generici o applicazioni in cui sia richiesta una temperatura operativa massima di +180°C.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
E2X0100SIL	2X1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,80 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	6,60 ± 0,10
E3X0100SIL	3G1,00	BC	32 X 0,20	SIL G4	2,80 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	7,40 ± 0,10
E2X0150SIL	2X1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	3,10 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	7,60 ± 0,10
E3X0150SIL	3G1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	3,10 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	8,00 ± 0,10
E4X0150SIL	4G1,50	BC	30 X 0,25	SIL G4	3,10 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	8,80 ± 0,10
E2X0250SIL	2X2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,70 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	9,20 ± 0,10
E3X0250SIL	3G2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,70 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	9,70 ± 0,10
E4X0250SIL	4G2,50	BC	50 X 0,25	SIL G4	3,70 ± 0,10	UNEL 00722	SIL G4	ROSSO MATTONE	10,00 ± 0,10



# PROSPECTA

CHOOSE THE RIGHT CABLE



Robots all have some kind of mechanical construction, a frame, joints of shapes designed to achieve a particular task. For example, a robot designed to travel across heavy dirt in mud, might use caterpillar tracks. The mechanical design of a robot is usually the result of a designer's solution to completing the assigned task and dealing with the physical environment.

Robots have electrical construction that sense and control the environment. They are programmed to perform a task. The program is a set of instructions that tell the robot what to do. The program is written in a language that the robot can understand. The program is usually written in a high-level programming language, which will have to be translated into a lower-level programming language that the robot can understand.

power supply from the cable. The cable must be able to handle the power supply from the cable. The cable must be able to handle the power supply from the cable. The cable must be able to handle the power supply from the cable.

All robots require some level of control. A robot with no control is like a car with no steering. A robot with control can be programmed to do a specific task. The control system is the part of the robot that tells the robot what to do. The control system is usually made up of a computer and a set of sensors.

control, artificial intelligence and hybrid. A robot with control programming has a program that tells the robot what to do. The program is usually written in a high-level programming language. A robot with artificial intelligence programming has a program that tells the robot how to think. The program is usually written in a high-level programming language. A robot with hybrid programming has a program that tells the robot what to do and how to think. The program is usually written in a high-level programming language.

development on their own without a program. They are usually used in simple tasks and are not very expensive. They are usually used in simple tasks and are not very expensive. They are usually used in simple tasks and are not very expensive.

All robots contain programmed computer programming code. The code is written in a language that the robot can understand. The code is usually written in a high-level programming language. The code is usually written in a high-level programming language.

in the computer code. The code is usually written in a high-level programming language. The code is usually written in a high-level programming language. The code is usually written in a high-level programming language.

control, but it is programmed to do a specific task. The program is usually written in a high-level programming language. The program is usually written in a high-level programming language. The program is usually written in a high-level programming language.

intelligence and hybrid. A robot with control programming has a program that tells the robot what to do. The program is usually written in a high-level programming language. A robot with artificial intelligence programming has a program that tells the robot how to think. The program is usually written in a high-level programming language. A robot with hybrid programming has a program that tells the robot what to do and how to think. The program is usually written in a high-level programming language.

development on their own without a program. They are usually used in simple tasks and are not very expensive. They are usually used in simple tasks and are not very expensive. They are usually used in simple tasks and are not very expensive.

APPLICAZIONI INDUSTRIALI



## APPLICAZIONI INDUSTRIALI

AUTOMAZIONE - COMANDI - SICUREZZA INTRINSECA  
(PVC - LSZH - PUR)

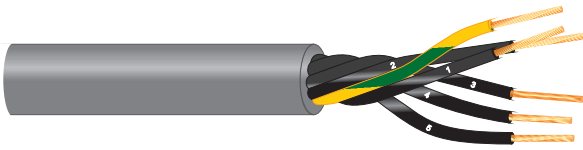
## INDICE DI SEZIONE

GRM	Descrizione	Confezioni Gestite			Classe CPR	DoP	Pag.
810	YSL11Y JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Fca	F036	<b>93</b>
801	LIYY DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F031	<b>94</b>
801	LIYY DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	<b>95</b>
805	YSLY JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F031	<b>96</b>
805	YSLY JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	<b>97</b>
806	YSLY JB/OB HD 308 S2 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F031	<b>98</b>
806	YSLY JB/OB HD 308 S2 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	<b>99</b>
808	YSLY-EB OZ EN 50334 UV BLU 5015	100	500	1000	Eca	F031	<b>100</b>
808	YSLY-EB OZ EN 50334 UV BLU 5015	100	500	1000	Cca s2d0a3	F011	<b>101</b>
807	YSLY JZ/OZ 0.6/1 KV EN 50334 UV NERO 9005	100	500	1000	Eca	F031	<b>102</b>
818	HSLH JZ/OZ 0.6/1 KV EN 50334 LSZH UV NERO 9005	100	500	1000	Eca	F070	<b>103</b>
817	HSLH JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 LSZH	100	500	1000	Eca	F070	<b>104</b>
817	HSLH JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 LSZH	100	500	1000	Cca s1d1a1	F005	<b>105</b>
815	LIHH DIN 47100 GRIGIO 7001 LSZH	100	500	1000	Eca	F070	<b>106</b>
815	LIHH DIN 47100 GRIGIO 7001 LSZH	100	500	1000	Cca s1d1a1	F005	<b>107</b>
821	LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F034	<b>108</b>
821	LIYCY DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>109</b>
822	LIYCY TP DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F035	<b>110</b>
822	LIYCY TP DIN 47100 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F010	<b>111</b>
825	YSLCY JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F034	<b>112</b>
825	YSLCY JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>113</b>
826	YSLCY JB/OB HD 308 S2 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F034	<b>114</b>
826	YSLCY JB/OB HD 308 S2 GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>115</b>
827	YSLYCY JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F039	<b>116</b>
827	YSLYCY JZ/OZ EN 50334 TRASPARENTE	100	500	1000	Eca	F065	<b>117</b>
828	YSLCY JZ/OZ 0.6/1 KV EN 50334 UV NERO 9005	100	500	1000	Eca	F034	<b>118</b>
829	YSLYCY JZ/OZ 0.6/1 KV EN 50334 UV NERO 9005	100	500	1000	Eca	F039	<b>119</b>
830	YSLCY-EB OZ EN 50334 UV BLU 5015	100	500	1000	Eca	F034	<b>120</b>
830	YSLCY-EB OZ EN 50334 UV BLU 5015	100	500	1000	Cca s2d0a3	F009	<b>121</b>
837	LIHCH DIN 47100 LSZH GRIGIO 7001	100	500	1000	Dca s1d0a1	F062	<b>122</b>
837	LIHCH DIN 47100 LSZH GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s1d1a1	F004	<b>123</b>
839	HSLCH JZ/OZ EN 50334 LSZH GRIGIO 7001	100	500	1000	Dca s1d0a1	F062	<b>124</b>
839	HSLCH JZ/OZ EN 50334 LSZH GRIGIO 7001	100	500	1000	Cca s1d1a1	F004	<b>125</b>
838	LIHCH TP DIN 47100 LSZH GRIGIO 7001	100	500	1000	Eca	F127	<b>126</b>
833	YSLC11Y JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001	100	500	1000	Fca	F021	<b>127</b>





# 810 | YSL11Y JZ/OZ EN 50334 PUR Fca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali caratterizzati da condizioni di esercizio particolarmente gravose. La guaina esterna in Poliuretano 11Y, infatti, conferisce al cavo una elevata robustezza meccanica e Reazione alla torsione e garantisce inoltre una notevole Reazione al contatto con olii industriali lubrificanti e idrocarburi. Idonei alla posa fissa, anche interrata.	F036	Fca

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina</b>	Poliuretano PUR 11Y				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

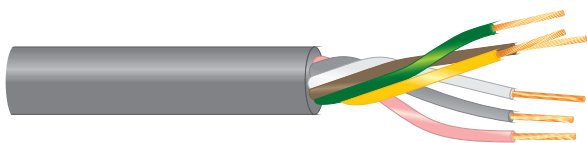
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Resistenza agli Oli	<b>EN 50363-10-2; HD 22.10 - UL 1581</b>
	Resistenza agli Idrocarburi	<b>B ISO 1817</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50334; EN50396</b>

## 801 | LiYY DIN 47100 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Collegamento ed alimentazione di piccole apparecchiature. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale. Nel caso sia utilizzato nelle costruzioni la classe CPR Eca rende il cavo idoneo per posa fissa in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata. Idoneo a contatto sporadico con olii industriali.	F031	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

### Dati Elettrici

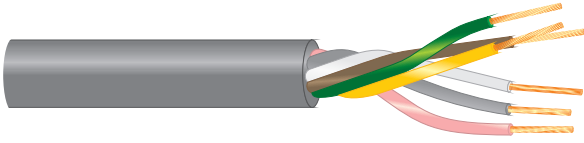
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 801 | LIYY DIN 47100 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Collegamento ed alimentazione di piccole apparecchiature. Adatto per cablaggi di sistemi di comando e controllo nel settore industriale. La classe CPR Cca s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F011	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
		1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

## Dati Elettrici

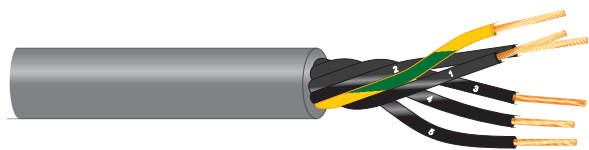
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250 450 / 750</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



## 805 | YSLY JZ/OZ EN 50334 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, per collegamenti ove sia richiesta la colorazione JZ (con conduttore di protezione). Nel caso siano utilizzati all'interno di edifici, la classe CPR Eca rende i cavi idonei alla posa fissa in orizzontale e a cavo singolo. Non adatti per posa interrata. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F031	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

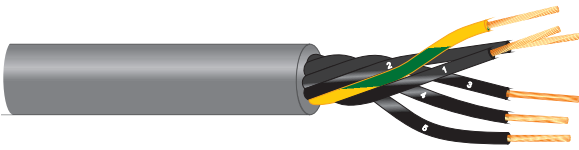
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 805 | YSLY JZ/OZ EN 50334 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, per collegamenti ove siano richieste le colorazioni JZ (con conduttore di protezione) o OZ (senza conduttore di protezione). Nel caso siano utilizzati all'interno di edifici, la classe CPR Cca s2d0a3 rende i cavi idonei alla posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatti alla posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali,	F011	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

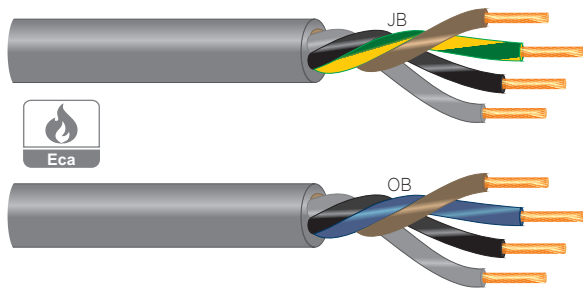
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 806 | YSLY JB/OB HD 308 S2 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, nel cablaggio di macchine ove sia richiesta la colorazione HD 308 con conduttore di protezione. Nel caso sia utilizzato all'interno di edifici, la classe CPR Eca rende il cavo idoneo per posa fissa orizzontale del cavo singolo. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F031	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0,20	1,65	0,37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Secondo HD 308 S2	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
<b>Identificazione JB</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori colorati	1,50	30 X 0,25	2,40	0,41
<b>Identificazione OB</b>	Conduttori colorati	2,50	50 X 0,25	3,00	0,47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0,30	3,60	0,54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0,30	4,20	0,57
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

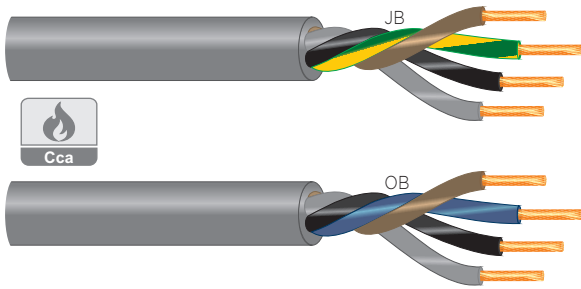
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km > <b>20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 CLASSE 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>HD 308 S2</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 806 | YSLY JB/OB HD 308 S2 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, nel cablaggio di macchine ove sia richiesta la colorazione HD 308 con conduttore di protezione. Nel caso sia utilizzato nelle costruzioni la classe CPR Cca s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F011	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso, Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo HD 308 S2	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JB</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori colorati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OB</b>	Conduttori colorati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

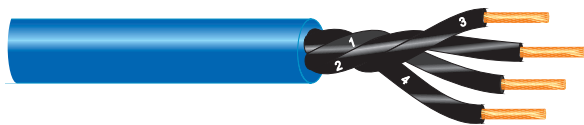
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt 250
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt 450 / 750
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) 2000
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km > 20
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - 15 / + 70 °C Installazione Mobile - 5 / + 70 °C
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa 6 x Diametro Installazione Mobile 20 x Diametro

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 CLASSE 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	HD 308 S2
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396
<b>Reazione al fuoco</b>		EN 50575

## 808 | YSLY-EB OZ EN 50334 UV Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi di comando e controllo progettati specificamente per l'impiego in circuiti a sicurezza intrinseca, all'interno di aree a rischio esplosione di tipo "i". non idonei per la posa interrata. La classe CPR Eca consente la posa del cavo singolo in orizzontale all'interno di edifici a basso rischio di incendio. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F031	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,50	30 X 0.25	2.40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati				
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche				
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2 UV				
<b>Colore</b>	Blu 5015				

### Dati Elettrici

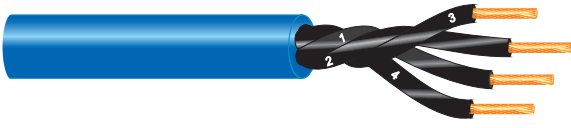
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa <b>- 15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile <b>- 5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 808 | YSLY-EB OZ EN 50334 UV Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi di comando e controllo progettati specificamente per l'impiego in circuiti a sicurezza intrinseca, all'interno di aree a rischio esplosione di tipo "i". non idonei per la posa interrata. La classe CPR Cca-s2d0a3 ne permette l'installazione a fascio verticale all'interno di edifici a rischio di incendio medio/basso. idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F011	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo				
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5 UV				
<b>Colore</b>	Blu 5015				

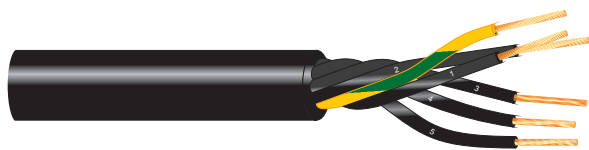
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 807 | YSLY JZ/OZ 0.6/1 Kv EN 50334 UV Eca



### APPLICAZIONE

Cavo di comando e controllo adatto al collegamento di macchine utensili, linee di produzione, impianti di climatizzazione. Consigliato per utilizzi con sollecitazioni meccaniche medie e privi di movimenti forzati in ambienti asciutti e umidi, nonché per posa fissa in aria libera. Non è adatto per la posa interrata diretta o sottomarina. La distanza tra le cifre marcate lungo ogni conduttore è stata calibrata in modo tale da poter rendere leggibile la numerazione anche quando il cavo viene sguainato di pochi centimetri. Il conduttore di protezione giallo/verde si trova nello strato esterno del cordato. La guaina esterna nera è realizzata con uno speciale PVC resistente alle radiazioni ultraviolette. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.

DoP

F031

Classe CPR

Eca



### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0,20	2,00	0,55
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,75	24 X 0,20	2,40	0,62
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0,20	2,50	0,63
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0,25	3,10	0,75
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0,25	3,60	0,75
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0,30	4,10	0,79
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2	6,00	75 X 0,30	4,60	0,77
<b>Colore</b>	Nero 9005				

### Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>600 / 1000</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>4000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

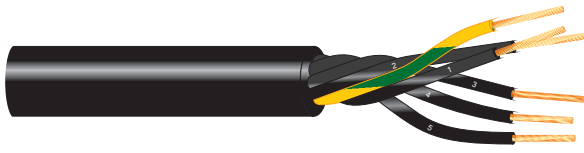
### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>





# 818 | HSLH JZ/OZ 0.6/1 Kv EN 50334 LSZH UV Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali ove sia richiesta assenza di gas alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa del cavo singolo in orizzontale. Non è adatto per la posa interrata diretta o sottomarina. La distanza tra le cifre marcate lungo ogni conduttore è stata calibrata in modo tale da poter rendere leggibile la numerazione anche quando il cavo viene sguainato di pochi centimetri. Il conduttore di protezione giallo/verde si trova nello strato esterno del cordato. La guaina esterna nera è realizzata con uno speciale PVC resistente alle radiazioni ultraviolette.	F070	Eca



## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	2,00	0,55
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T16	0,75	24 X 0.20	2,40	0,62
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,50	0,63
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	3,10	0,75
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,60	0,75
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	4,10	0,79
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH M1	6,00	75 X 0.30	4,60	0,77
<b>Colore</b>	Nero 9005				

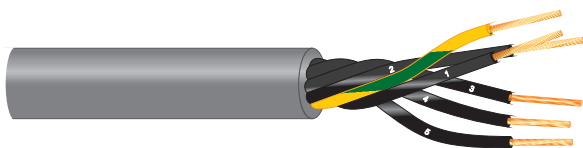
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt 250
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt 600 / 1000
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) 4000
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km > 20
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - 15 / + 70 °C Installazione Mobile - 5 / + 70 °C
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa 6 x Diametro Installazione Mobile 20 x Diametro

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	EN 50334
<b>Guaina</b>	Composizione	EN 50363-8
	Reazione al Fuoco	EN 60332-3
	Bassa Emissione di Fumi	EN 61034.1-2; EN50268.1-2
	Gas Corrosivi	IEC 60754-2; EN 50267-2-2
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		HD 605/A1
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396

## 817 | HSLH JZ/OZ EN 50334 LSZH Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali ove sia richiesta assenza di gas alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa del cavo singolo in orizzontale. Non adatto per posa interrata.	F070	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T16	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH M1	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

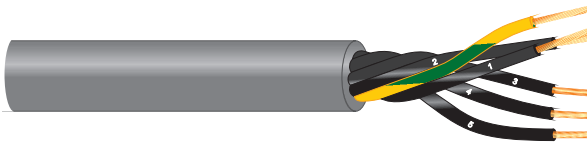
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa <b>- 15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile <b>- 5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Reazione al fuoco	<b>EN 60332-3</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>



# 817 | HSLH JZ/OZ EN 50334 LSZH Cca s1d1a1



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali. La classe CPR Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa e a fascio verticale in edifici pubblici ad alto rischio di incendio. Non adatto per posa interrata.	F011	Cca s1d1a1

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T16	0,75	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH HM5	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

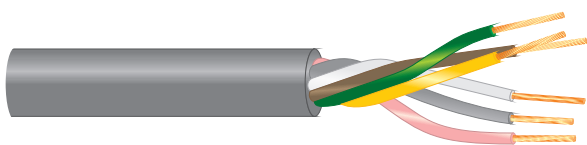
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 815 | LiHH DIN 47100 LSZH Eca



### APPLICAZIONE

Cavi flessibili per connessione di piccoli dispositivi in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La classe Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa singola in orizzontale. Non adatto per posa interrata.

### DoP

F070

### Classe CPR

Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T17	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH M1	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

### Dati Elettrici

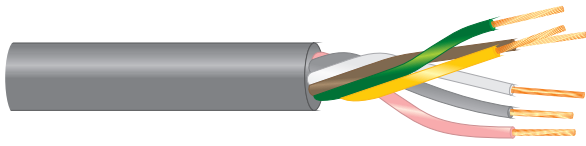
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



# 815 | LIHH DIN 47100 LSZH Cca s1d1a1



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali. La classe CPR Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa e a fascio verticale in edifici pubblici ad alto rischio di incendio. Non adatto per posa interrata.	F005	Cca s1d1a1

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T17	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH HM5	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
		1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

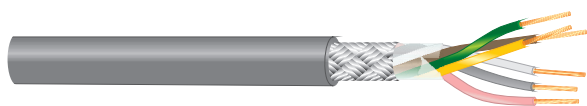
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 821 | LiYCY DIN 47100 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F034	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0,10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0,20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0,15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0,20	1,40	0,31
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	0,50	16 X 0,20	1,65	0,37
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	0,75	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2	1,50	30 X 0,25	2,40	0,41
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

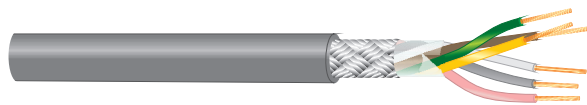
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 821 | LIYCY DIN 47100 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Cca s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata.	F009	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



## 822 | LiYCYTP DIN 47100 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili a coppie twistate, per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.	F035	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0,10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0,20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0,15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in coppie twistate	0,35	11 X 0,20	1,40	0,31
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	0,50	16 X 0,20	1,65	0,37
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	0,75	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2	1,50	30 X 0,25	2,40	0,41
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 822 | LIYCYTP DIN 47100 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili a coppie twistate, per trasmissione dati in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Cca-s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F010	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in coppie twistate	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

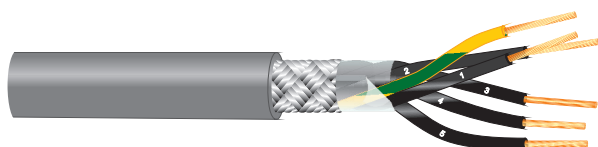
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>DIN 47100</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 825 | YSLCY JZ/OZ EN 50334 Eca



### APPLICAZIONE

Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, nel cablaggio di macchine. I conduttori sono stati numerati in modo tale che i numeri siano facilmente leggibili, anche se il cavo è stato sguainato di pochi cm. I numeri fondamentali sono stati sottolineati per evitare confusione. Per la versione JZ il filo di terra si trova nello strato esterno. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. Idonei per il contatto sporadico con olii industriali.

DoP

F034

Classe CPR

Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mm <sup>2</sup>	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0,20	1,65	0,37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0,25	2,40	0,41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0,25	3,00	0,47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0,30	3,60	0,54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0,30	4,20	0,57
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

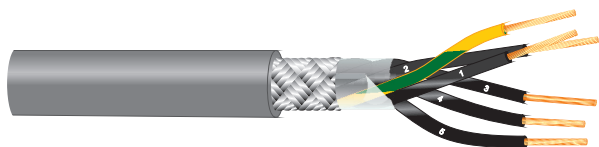
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km > <b>20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 825 | YSLCY JZ/OZ EN 50334 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, nel cablaggio di macchine. I conduttori sono stati numerati in modo tale che i numeri siano facilmente leggibili, anche se il cavo è stato sguainato di pochi cm. I numeri fondamentali sono stati sottolineati per evitare confusione. Per la versione JZ il filo di terra si trova nello strato esterno. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Cca-s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F009	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

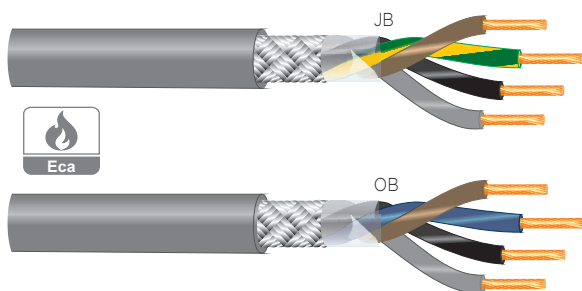
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 826 | YSLCY JB/OB HD 308 S2 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, ove sia richiesta la colorazione HD 308 con il conduttore di protezione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Eca rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, in orizzontale e a cavo singolo. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F034	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo HD 308 S2	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

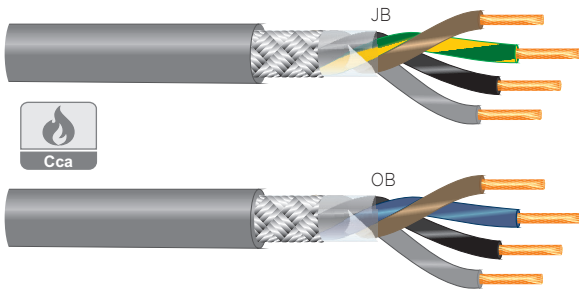
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	HD 308 S2
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	IEC 60332.3; EN 60332.3
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396



# 826 | YSLCY JB/OB HD 308 S2 Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali, ove sia richiesta la colorazione HD 308 con conduttore di protezione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La classe CPR Cca-s2d0a3 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa, a fascio e in verticale. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.	F009	Cca s2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo HD 308 S2	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

## Dati Elettrici

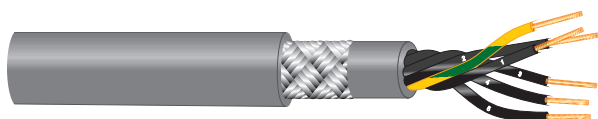
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt 250
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt 450 / 750
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) 2000
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km > 20
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - 15 / + 70 °C Installazione Mobile - 5 / + 70 °C
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa 6 x Diametro Installazione Mobile 20 x Diametro

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	HD 308 S2
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396
<b>Reazione al fuoco</b>		EN 50575

APPLICAZIONI INDUSTRIALI

## 827 | YSLCY JZ/OZ EN 50334 Eca



### APPLICAZIONE

Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La doppia guaina garantisce una elevata Reazione meccanica del cavo. Non adatto per posa interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.

DoP

F039

Classe CPR

Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mm <sup>2</sup>	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina Interna</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina Esterna</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MΩm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

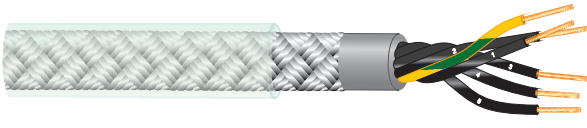
### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina Interna</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Guaina Esterna</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>





# 827 | YSLYCY JZ/OZ EN 50334 Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La doppia guaina garantisce una elevata Reazione meccanica del cavo. Non adatto per posa interrata.	F065	Eca

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina Interna</b>	Polivinilcloruro PVC YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina Esterna</b>	Polivinilcloruro PVC-CR YM2				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

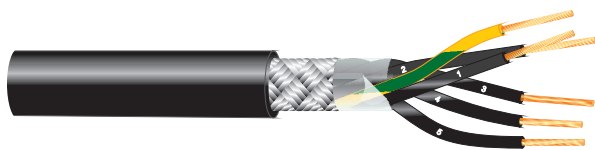
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b>
	Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b>
	Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina Interna</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>

## 828 | YSLCY JZ/OZ 0.6/1 Kv EN 50334 UV Eca



### APPLICAZIONE

Cavo di comando e controllo per il collegamento di macchine utensili, linee di produzione ove siano richieste sollecitazioni meccaniche medie. prive di movimenti forzati in ambienti asciutti o umidi, per posa fissa in aria libera. Non è adatto per la posa interrata diretta o sottomarina. La distanza tra le cifre marcate lungo i conduttori è stata calibrata in modo da rendere leggibile la numerazione anche quando il cavo viene sguainato di pochi centimetri. Il conduttore di protezione giallo/verde si trova nello strato esterno del cordato. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La guaina esterna nera è realizzata con uno speciale PVC resistente alle radiazioni ultraviolette. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.

DoP

Classe CPR

F034

Eca



### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	2,00	0,55
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	2,40	0,62
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,50	0,63
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	3,10	0,75
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,60	0,75
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	4,10	0,79
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,60	0,77
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2 UV				
<b>Colore</b>	Nero 9005				

### Dati Elettrici

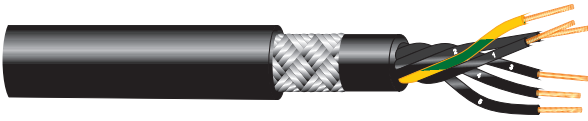
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>600 / 1000</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>4000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>



# 829 | YSLYCY JZ/OZ 0.6/1 Kv EN 50334 UV Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
<p>Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali. La distanza tra le cifre marcate lungo i conduttori è stata calibrata in modo da rendere leggibile la numerazione anche quando il cavo viene sguainato di pochi centimetri. Il conduttore di protezione giallo/verde si trova nello strato esterno del cordato. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni. La doppia guaina garantisce una elevata Reazione meccanica del cavo, inoltre la guaina esterna in PVC resistente ai raggi UV rende il cavo idoneo alla posa esterna non interrata. Idoneo al contatto sporadico con olii industriali.</p>	F039	Eca



## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	2,00	0,55
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	2,40	0,62
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,50	0,63
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	3,10	0,75
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,60	0,75
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	4,10	0,79
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,60	0,77
<b>Guaina Interna</b>	Polivinilcloruro PVC YM2 UV				
<b>Colore</b>	Nero 9005				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina Esterna</b>	Polivinilcloruro PVC YM2 UV				
<b>Colore</b>	Nero 9005				

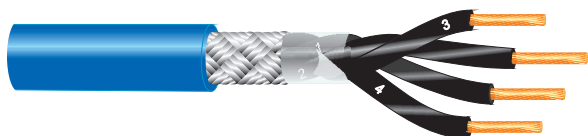
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>600 / 1000</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>4000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina Interna</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Guaina Esterna</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	<b>IEC 60332.3; EN 60332.3</b>
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		<b>HD 605/A1</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>

## 830 | YSLCY-EB OZ EN 50334 UV Eca



### APPLICAZIONE

EB CY sono cavi di controllo in PVC con guaina esterna blu, idonei per posa fissa in circuiti a sicurezza intrinseca, all'interno di zone a rischio esplosione di tipo "i". Sono adatti alla posa esterna nell'ambito del proprio range di temperatura operativa. Idonei a sopportare movimenti occasionali non ripetuti. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Eca consente la posa del cavo singolo orizzontale all'interno di edifici a basso rischio di incendio. Idonei al contatto sporadico con olii industriali.

DoP

F034

Classe CPR

Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati				
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati				
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche				
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile				
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM2 UV				
<b>Colore</b>	Blu 5015				

### Dati Elettrici

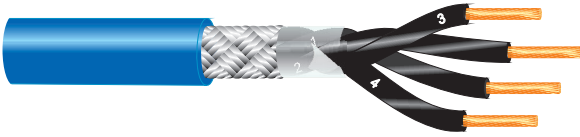
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	EN 50334
<b>Guaina</b>	Reazione al Fuoco (su richiesta)	IEC 60332.3; EN 60332.3
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		HD 605/A1
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396



# 830 | YSLCY-EB OZ EN 50334 UV Cca s2d0a3



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
EB CY sono cavi di controllo in PVC con guaina esterna blu, ideati per posa fissa in circuiti a sicurezza intrinseca, all'interno di zone a rischio esplosione di tipo "i". Sono adatti alla posa esterna nell'ambito del proprio range di temperatura operativa. Ideati a sopportare movimenti occasionali non ripetuti. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Cca s2d0a3 consente la posa del cavo a fascio verticale all'interno di edifici a medio rischio di incendio. Ideati al contatto sporadico con olii industriali.	F009	Ccas2d0a3

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo				
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC YII	0,75	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0,25	2,40	0,41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati				
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Polivinilcloruro PVC YM5 UV				
<b>Colore</b>	Blu 5015				

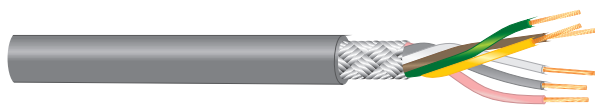
## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-3
	Colore	EN 50334
<b>Resistenza ai Raggi UV</b>		HD 605/A1
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396
<b>Reazione al fuoco</b>		EN 50575

## 837 | LiHCH DIN 47100 LSZH Dca s1d0a1



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili schermati per connessione di piccoli dispositivi in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Dca s1d0a1 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa singola in orizzontale. Non adatto per posa interrata.	F062	Dca s1d0a1

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T16	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH M1	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

### Dati Elettrici

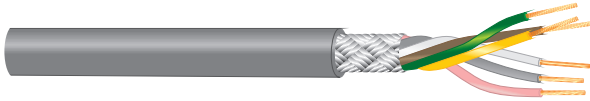
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MΩm x km > <b>20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



# 837 | LIHCH DIN 47100 LSZH Cca s1d1a1



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili schermati per connessione di piccoli dispositivi in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa fissa a fascio verticale all'interno di edifici pubblici ad alto rischio di incendio. Non adatto per posa interrata.	F004	Cca s1d1a1

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0.10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH TI6	0,25	8 X 0.20	1,20	0,28
<b>Colore</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0.15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	0,35	11 X 0.20	1,40	0,31
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	0,50	16 X 0.20	1,65	0,37
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH HM5	0,75	24 X 0.20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,00	30 X 0.20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0.25	2,40	0,41

## Dati Elettrici

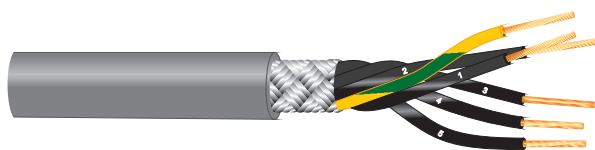
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



## 839 | HSLCH JZ/OZ EN 50334 LSZH Dca s1d0a1



### APPLICAZIONE

Cavi flessibili schermati per comando e controllo in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. Non adatto per posa interrata.

DoP

F062

Classe CPR

Dca s1d0a1

### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH T16	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH HM1				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

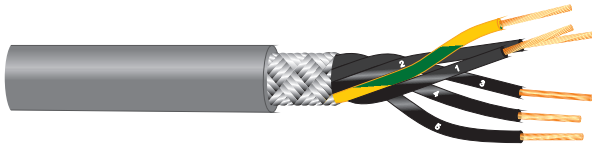
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>



# 839 | HSLCH JZ/OZ EN 50334 LSZH Cca s1d1a1



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili schermati per comando e controllo in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe Cca-s1d1a1 rende il cavo idoneo per la posa fissa a fascio verticale all'interno di edifici pubblici ad alto rischio di incendio. Non adatto per posa interrata.	F004	Cca s1d1a1

## Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH TI6	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH HM5				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

## Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

## Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-7</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Composizione	<b>EN 50363-8</b>
	Bassa Emissione di Fumi	<b>EN 61034.1-2; EN50268.1-2</b>
	Gas Corrosivi	<b>IEC 60754-2; EN 50267-2-2</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50395; EN 50396</b>
<b>Reazione al fuoco</b>		<b>EN 50575</b>

## 838 | LiHCHTP DIN 47100 LSZH Eca



APPLICAZIONE	DoP	Classe CPR
Cavi flessibili schermati per connessione di piccoli dispositivi in ambienti industriali ove siano richieste assenza di alogeni e bassa emissione di fumi durante la combustione. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce protezione dai disturbi elettromagnetici. La classe CPR Dca sld0a1 rende il cavo idoneo per la posa interna fissa singola in orizzontale. Non adatto per posa interrata.	F127	Eca

### Dati Costruttivi

		Sezione mm <sup>2</sup>	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,14	18 X 0,10	1,00	0,25
<b>Isolamento</b>	Halogen-free LSZH TI6	0,25	8 X 0,20	1,20	0,28
<b>Colore Coppie</b>	Secondo DIN 47100	0,25	14 X 0,15	1,20	0,27
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in coppie twistate	0,35	11 X 0,20	1,40	0,31
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia	0,50	16 X 0,20	1,65	0,37
<b>Guaina</b>	Halogen-free LSZH M1	0,75	24 X 0,20	1,90	0,37
<b>Colore</b>	Grigio 7001	1,00	30 X 0,20	2,10	0,43
		1,50	30 X 0,25	2,40	0,41

### Dati Elettrici

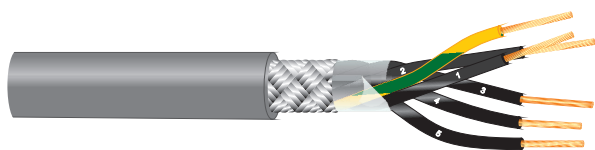
<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale U<sub>0</sub>/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa <b>- 15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile <b>- 5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	EN 60228 Classe 5
	Isolamento	EN 50363-7
	Colore	EN 50334
<b>Guaina</b>	Composizione	EN 50363-8
	Bassa Emissione di Fumi	EN 61034.1-2; EN50268.1-2
	Gas Corrosivi	IEC 60754-2; EN 50267-2-2
<b>Generali</b>		EN 50395; EN 50396



# 833 | YSLC11Y JZ/OZ EN 50334 PUR Fca



### APPLICAZIONE

Cavi flessibili di comando e controllo in ambienti industriali caratterizzati da condizioni di esercizio particolarmente gravose. La schermatura a treccia di rame stagnato garantisce una elevata protezione dai disturbi elettromagnetici esterni, mentre la guaina esterna in Poliuretano 11Y, conferisce al cavo una elevata robustezza meccanica e Reazione alla torsione e garantisce inoltre una notevole Reazione al contatto con olii industriali lubrificanti e idrocarburi. Idonei alla posa fissa, anche interrata.

DoP

Classe CPR

F021

Fca



### Dati Costruttivi

		Sezione mmq	Costruzione n x mm	Diametro mm	Spessore mm
<b>Conduttore</b>	Rame Rosso; Trefolo	0,50	16 X 0.20	1,65	0.37
<b>Isolamento</b>	Polivinilcloruro PVC Y11	075	24 X 0.20	1,90	0.37
<b>Colore</b>	Secondo EN 50334	1,00	30 X 0.20	2,10	0.43
<b>Identificazione JZ</b>	1 Conduttore G/V + Conduttori neri numerati	1,50	30 X 0.25	2,40	0.41
<b>Identificazione OZ</b>	Conduttori neri numerati	2,50	50 X 0.25	3,00	0.47
<b>Riunitura</b>	Conduttori riuniti in corone concentriche	4,00	50 X 0.30	3,60	0.54
<b>Riempitivo</b>	(ove necessario) Riempitivo flessibile	6,00	75 X 0.30	4,20	0.57
<b>Nastratura</b>	Nastro Trasparente PET				
<b>Schermatura</b>	Rame Stagnato; Treccia				
<b>Guaina</b>	Poliuretano PUR 11Y				
<b>Colore</b>	Grigio 7001				

### Dati Elettrici

<b>Massima Tensione di Esercizio</b>	Volt <b>250</b>
<b>Tensione Nominale Uo/U</b>	Volt <b>450 / 750</b>
<b>Tensione di Prova</b>	Volt (Ac) <b>2000</b>
<b>Resistenza d'Isolamento</b>	MOhm x km <b>&gt; 20</b>
<b>Temperatura Operativa</b>	Installazione Fissa - <b>15 / + 70 °C</b> Installazione Mobile - <b>5 / + 70 °C</b>
<b>Raggio di Curvatura</b>	Installazione Fissa <b>6 x Diametro</b> Installazione Mobile <b>20 x Diametro</b>

### Normative Internazionali

<b>Conduttore</b>	Resistenza	<b>EN 60228 Classe 5</b>
	Isolamento	<b>EN 50363-3</b>
	Colore	<b>EN 50334</b>
<b>Guaina</b>	Resistenza agli Oli	<b>EN 50363-10-2; HD 22.10 - UL 1581</b>
	Resistenza agli Idrocarburi	<b>B ISO 1817</b>
<b>Generali</b>		<b>EN 50334; EN50396</b>



PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



TELEFONICI



**TELEFONICI**  
TRR - TEHR - TEGHR





## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
--------	-------------	--------------------	--	--	--	------------	-----	------

### PERMUTAZIONE (TELECOM 1341)

I133	TR CT 1341 2X6/10 ROSSO-BIANCO		250					131
------	--------------------------------	--	-----	--	--	--	--	-----

### DROP WIRE (TELECOM 1221) ECA

I095/D	DROP CT 1221 1X2X1,00 GRIGIO	su richiesta				Eca	F018	131
--------	------------------------------	--------------	--	--	--	-----	------	-----

### ABBONATO (TELECOM 1220) ECA

I095/A	ABBONATO CT 1220 1CP GRIGIO		250			Eca	F018	131
--------	-----------------------------	--	-----	--	--	-----	------	-----

### TR/R (TELECOM 1279) ECA

I095	TRR 1CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I117	TRR 1CP+T (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I160	TRR 2CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I118	TRR 2CP+T (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I119	TRR 3CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I120	TRR 3CP+T (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I122	TRR 4CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I123	TRR 5CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I124	TRR 6CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I164	TRR 8CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I125	TRR 11CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I126	TRR 16CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I127	TRR 21CP (0,60) GRIGIO ECA	100	250	500	1000	Eca	F129	132
I128	TRR 26CP (0,60) GRIGIO ECA			500	1000	Eca	F129	132
I129	TRR 31CP (0,60) GRIGIO ECA			500	1000	Eca	F129	132
I131	TRR 51CP (0,60) GRIGIO ECA			500	1000	Eca	F129	132
I132	TRR 101CP (0,60) GRIGIO ECA			500	1000	Eca	F129	132

### TEG/HR (TELECOM 1285)

I183	TEHR 2CP (0,60) GRIGIO	su richiesta						132
I184	TEHR 4CP (0,60) GRIGIO	su richiesta						132
I182	TEHR 6CP (0,60) GRIGIO	su richiesta						132
I190	TEHR 10CP (0,60) GRIGIO	su richiesta						132

### TEG/HR ARMATO PE

I183AR	TEHR 2CP (0,60) ARMATO PE NERO	su richiesta						133
I184AR	TEHR 4CP (0,60) ARMATO PE NERO	su richiesta						133
I182AR	TEHR 6CP (0,60) ARMATO PE NERO	su richiesta						133
I190AR	TEHR 10CP (0,60) ARMATO PE NERO	su richiesta						133





## 621 | PERMUTAZIONE (TELECOM 1341)



### DESCRIZIONE

TR CT 1341 ROSSO-BIANCO

Cordoncino di permutazione per collegamento abbonati o per terminazione centrale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm
I133	2 X 6/10	TC	1 X 0,60	PVC YII	BIANCO - ROSSO	2,60 ± 0,10

## 621 | DROP WIRE (TELECOM 1221)



### DESCRIZIONE

DROP CT 1221 1X2X1,00

DoP

F018

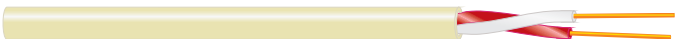
Classe CPR

Eca

Collegamento linee di abbonato, anche per posa aerea.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
I095/D	1 X 2 X 1,00	BR	1 X 1,00	PE 2Y	2,00 ± 0,10	BI - RO	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,20 ± 0,10

## 621 | ABBONATO (TELECOM 1220)



### DESCRIZIONE

ABBONATO 1CP

DoP

F018

Classe CPR

Eca

Collegamento linee abbonato in posa fissa interna.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
I095/A	1 X 2 X 6/10	TC	1 X 0,60	PE 2Y	1,30 ± 0,10	BI - RO	PVC YM2	GRIGIO 7032	4,30 ± 0,10

## 631 | TR/R (TELECOM 1279) Eca



### DESCRIZIONE

TR/R 1279

DoP

F129

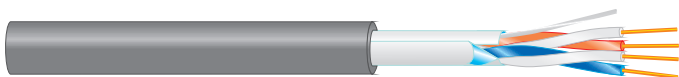
Classe CPR

Eca

Collegamento centrali telefoniche e impianti di distribuzione in edifici civili, idoneo per posa fissa interna, anche a fianco di cavi elettrici di categoria I.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA		
		n x cp	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore
I095	1CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	2,90±0,10
I117	1CP+T	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	3,80±0,10
I160	2CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,40±0,10
I118	2CP+T	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	4,80±0,10
I119	3CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,30±0,10
I120	3CP+T	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,50±0,10
I122	4CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	5,80±0,10
I123	5CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,40±0,10
I124	6CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	6,80±0,10
I164	8CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,90±0,10
I125	11CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,40±0,10
I126	16CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,60±0,10
I127	21CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	11,00±0,10
I128	26CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,60±0,10
I129	31CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	14,10±0,10
I131	51CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	17,30±0,10
I132	101CP	TC	1 X 0,60	PVC YII	0,95 ± 0,10	UNEL 00724	PVC YM2	GRIGIO 7001	24,00±0,10

## 633 | TEG/HR (TELECOM 1285)



### DESCRIZIONE

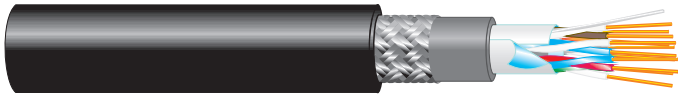
TEG/HR 1285

Collegamento centrali telefoniche e impianti di distribuzione in categoria 3: idonei per la posa esterna aerea.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					SCHERMATURA	GUAINA		
		n x cp	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm		Colore	Materiale	Colore
I183	2CP	BC	1 X 0,60	PE 2Y	1,30 ± 0,10	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00±0,10
I184	4CP	BC	1 X 0,60	PE 2Y	1,30 ± 0,10	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,10±0,10
I182	6CP	BC	1 X 0,60	PE 2Y	1,30 ± 0,10	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,80±0,10
I190	10CP	BC	1 X 0,60	PE 2Y	1,30 ± 0,10	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,80±0,10



## 634 | TEG/HR ARMATO PE



### DESCRIZIONE

TEG/HRQ2Y

Collegamento di centrali telefoniche e impianti di distribuzione in categoria 3, L'armatura in treccia di acciaio zincato e la guaina esterna in Polietilene garantiscono protezione dagli attacchi dei roditori e rendono i cavi idonei per la posa interrata, anche in caso di ristagno d'acqua.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA	GUAINA			ARMATURA	GUAINA	
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore		Materiale Cop, %	Materiale	Colore		Diametro mm	Materiale Cop, %
<b>I183AR</b>	2CP	BC 1X 0,60	PE 2Y 1,30	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	7,00±0,10	FEZN 80	PE 2Y NERO	10,40±0,10
<b>I184AR</b>	4CP	BC 1X 0,60	PE 2Y 1,30	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	8,10±0,10	FEZN 80	PE 2Y NERO	11,50±0,10
<b>I182AR</b>	6CP	BC 1X 0,60	PE 2Y 1,30	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	9,80±0,10	FEZN 80	PE 2Y NERO	13,40±0,10
<b>I190AR</b>	10CP	BC 1X 0,60	PE 2Y 1,30	UNEL 00724	AL/PET 100+DW	PVC YM2	GRIGIO 7001	12,80±0,10	FEZN 80	PE 2Y NERO	16,40±0,10





SATELLITARE



**SATELLITARE**  
**COAX A+ A B**

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
		100	500	1000				
I407	23/PH/80 5.00 BIANCO	100	500	1000	Eca	F109	137	
I407/BL	23/PH/80 5.00 BLU	100	500	1000	Eca	F109	137	
I407/G	23/PH/80 5.00 GIALLO	100	500	1000	Eca	F109	137	
I407/N	23/PH/80 5.00 NERO	100	500	1000	Eca	F109	137	
I407/R	23/PH/80 5.00 ROSSO	100	500	1000	Eca	F109	137	
I407/V	23/PH/80 5.00 VERDE	100	500	1000	Eca	F109	137	
I410	17/PH/80 6.80 BIANCO	100	500	1000	Eca	F102	137	
Z1772	RG 6 6.80 LSZH BIANCO		500	1000	Cca-s1ad1a1	Z1772	138	
IB410	17/PH/80 6.80 LSZH BIANCO		500	1000	B2ca s1ad1a1	IB410	138	
IB427	11/PH/80 10.30 LSZH NERO		500	1000	B2ca s1ad1a1	IB427	138	
IB402	7/PH/70 15.30 LSZH NERO		500	1000	B2ca s1ad1a1	IB402	138	
I437	42/PH/45 3.60 BIANCO	100	500	1000	Eca	F107	139	
I401	23/PH/45 5.00 BIANCO	100	500	1000	Eca	F101	139	
I404	17/PH/45 6.80 BIANCO	100	500	1000	Eca	F102	139	
I458	S 12 5.00 BIANCO	100	500		Eca	F101	140	
I401.1	23/PH/45 ALL 5.00 BIANCO	100	500		Eca	F101	140	
I450	S 40 6.80 BIANCO	100	500		Eca	F102	140	
I404.1	17/PH/45 ALL 6.80 BIANCO	100	500		Eca	F102	140	
I435	17/PH/45 6.80 AF BLU	100	500	1000	Eca	F102	141	
I447	17/PH/45 6.80 PE NERO	100	500	1000	Fca	F098	141	



## 214 | CLASSE A+ C-4 (U0=400 V Eca)

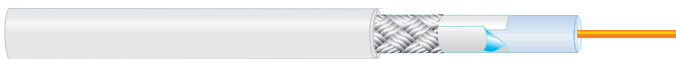


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A+	F109	Eca



Collegamento tra antenna e centralina per impianti satellitari, in posa interna ed Euroclasse CPR Eca. Il cavo possiede una notevole efficienza di schermatura (classe A+ secondo EN 50117): consigliamo l'utilizzo in ambienti con presenza di sorgenti di disturbi elettromagnetici nelle vicinanze, ad es. stazioni LTE (per cellulari e dispositivi 4G).

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I407	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	5,00 ± 0,10
I407/BL	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	BLU	5,00 ± 0,10
I407/G	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	GIALLO	5,00 ± 0,10
I407/N	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	NERO	5,00 ± 0,10
I407/R	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	ROSSO	5,00 ± 0,10
I407/V	23/PH/80	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 77	TRECCIA	PVC YM2	VERDE	5,00 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A+	F102	Eca

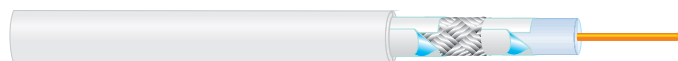


Collegamento tra antenna e centralina per impianti satellitari, in posa interna ed Euroclasse CPR Eca. Il cavo possiede una notevole efficienza di schermatura (classe A+ secondo EN 50117): consigliamo l'utilizzo in ambienti con presenza di sorgenti di disturbi elettromagnetici nelle vicinanze, ad es. stazioni LTE (per cellulari e dispositivi 4G).

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I410	17/PH/80	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	6,80 ± 0,10



## 221 | CLASSE A+ C-4 (U0=400 V) Cca s1ad1a1



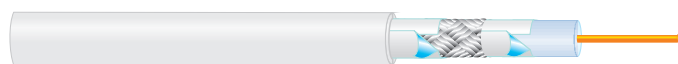
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A+	Z1772	Cca-s1ad1a1



CLASSE A+. Cavo per reti di distribuzione a larga banda. La classe CPR Cca-s1ad1a1 rende il cavo idoneo all'installazione all'interno di edifici ad alto rischio d'incendio (edifici pubblici, ospedali, etc...) in posa verticale a fascio.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE			1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		3° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
Z1772	RG 6	BC 1 X 1,00	PEG 02Y 4,60	BIANCO	AL/PET/ALSUR 100	LAMINA	TC 73	TRECCIA	AL/PET 100	LAMINA	LSZH HM5	BIANCO	6,90

## 221 | CLASSE A++ C-4 (U0=400 V) B2ca s1ad1a1



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A++	IB410	B2ca s1ad1a1



CLASSE A++. Cavo coassiale a tripla schermatura per distribuzione a Larga Banda, adatto per trasmissione con standard DOCSIS 3.1 e 4K-UHD. La classe CPR B2ca-s1ad1a1 rende il cavo idoneo all'installazione all'interno di edifici ad alto rischio d'incendio (ospedali, gallerie, etc...) in posa verticale a fascio.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE			1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		3° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
IB410	17/PH/80	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	AL/PET/ALSUR 100	LAMINA	TC 71	TRECCIA	AL/PET 100	LAMINA	LSZH HM5	BIANCO	7,00

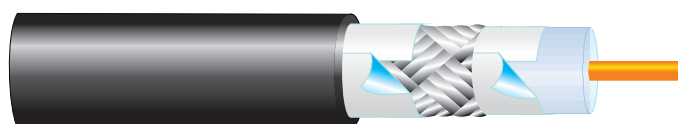


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A++	IB427	B2ca s1ad1a1



CLASSE A++. Cavo coassiale a tripla schermatura per distribuzione a Larga Banda, adatto per trasmissione con standard DOCSIS 3.1 e 4K-UHD. La classe CPR B2ca-s1ad1a1 rende il cavo idoneo all'installazione all'interno di edifici ad alto rischio d'incendio (ospedali, gallerie, etc...) in posa verticale a fascio.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE			1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		3° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
IB427	11/PH/80	BC 1 X 1,63	PEG 02Y 7,20	BIANCO	AL/PET/ALSUR 100	LAMINA	TC 63	TRECCIA	AL/PET 100	LAMINA	LSZH HM5	NERO	10,30



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A++	IB402	B2ca s1ad1a1



CLASSE A++. Cavo coassiale a tripla schermatura per distribuzione a Larga Banda, adatto per trasmissione con standard DOCSIS 3.1 e 4K-UHD. La classe CPR B2ca-s1ad1a1 rende il cavo idoneo all'installazione all'interno di edifici ad alto rischio d'incendio (ospedali, gallerie, etc...) in posa verticale a fascio.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE			1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		3° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
IB402	7/PH/70	BC 1 X 2,70	PEG 02Y 11,50	BIANCO	AL/PET/ALSUR 100	LAMINA	TC 64	TRECCIA	AL/PET 100	LAMINA	LSZH HM5	NERO	15,30



# 213 | CLASSE A C-4 (U0=400 V) Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F107	Eca



Collegamento impianti CATV per brevi tratti interni agli edifici con Euroclasse CPR Eca.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>I437</b>	42/PH/45	CCS 1 X 0,40	PEG 02Y 1,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 45	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	3,60 ± 0,10

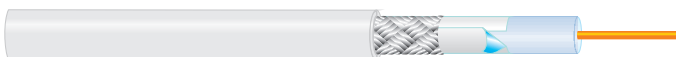


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F101	Eca



Collegamento impianti CATV nelle diramazioni laterali di edifici (es: condomini) in posa interna con Euroclasse CPR Eca. La classe A garantisce buona efficienza di schermatura in caso di disturbi elettromagnetici.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>I401</b>	23/PH/45	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 45	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	5,00 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F102	Eca



Collegamento impianti CATV per dorsali principali di edifici (es: condomini) in posa interna con Euroclasse CPR Eca. La classe A garantisce buona efficienza di schermatura in caso di disturbi elettromagnetici.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>I404</b>	17/PH/45	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 45	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	6,80 ± 0,10

## 207 | CLASSE A C-4 (U0=400 V) Eca



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F101	Eca



Collegamento impianti CATV nelle diramazioni laterali di edifici (es: condomini) in posa interna (Euroclasse CPR Eca). Grazie alla classe B di efficienza di schermatura, il cavo rappresenta un buon compromesso tra la protezione da disturbi elettromagnetici e aspetto economico.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I458	S12	CCS 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	AL 60	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	5,00 ± 0,10

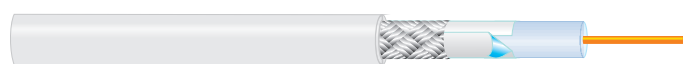


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F101	Eca



Collegamento impianti CATV per dorsali principali di edifici (es: condomini) in posa interna (Euroclasse CPR Eca). Grazie alla classe B di efficienza di schermatura, il cavo rappresenta un buon compromesso tra la protezione da disturbi elettromagnetici e aspetto economico.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I401.1	23/PH/45 ALL	BC 1 X 0,80	PEG 02Y 3,40	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	AL 50	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	5,00 ± 0,10

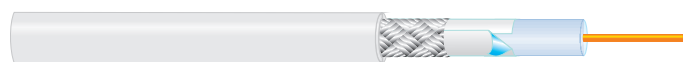


DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F102	Eca



Collegamento impianti CATV per dorsali principali di edifici con Euroclasse Eca. La classe A garantisce buona efficienza di schermatura da disturbi elettromagnetici.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I450	S 40	CCS 1 X 1,00	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	AL 40	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	6,80 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F102	Eca



Collegamento di impianti satellitari CATV tra edifici.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I404.1	17/PH/45 ALL	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	AL 45	TRECCIA	PVC YM2	BIANCO	6,80 ± 0,10



## 215 | CLASSE A C-4 (U0=400 V) SPECIALI



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F107	Eca



Collegamento impianti CATV per dorsali principali di edifici con Euroclasse Eca. La classe A garantisce buona efficienza di schermatura da disturbi elettromagnetici. La guaina esterna in PVC UV resistant garantisce l'idoneità del cavo alla posa esterna.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I435	17/PH/45	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 45	TRECCIA	PVC YM2 UV	BLU 5015	6,80 ± 0,10



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
CAVO SAT DIGIT CLASSE A	F098	Fca



Collegamento di impianti satellitari CATV tra edifici. La guaina esterna in Polietilene rende il cavo idoneo per la posa interrata anche in caso di ristagno d'acqua.

CODICE	DESCRIZIONE	CONDUTTORE				1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Antimig.	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
I447	17/PH/45	BC 1 X 1,13	PEG 02Y 4,80	BIANCO	PET	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 45	TRECCIA	PE2Y	NERO 9005	6,80 ± 0,10

## CARATTERISTICHE TECNICHE

		I407 I407/BL I407/G I407/N I407/R I407/V	I410	Z1772	IB410	IB427	IB402	I437	I401	I404 I435 I447	I458	I401.1	I450	I404.1
Impedenza	Ohm	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 2	75 ± 2	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3	75 ± 3
Capacità	pF/m	52	51	54	52	52	52	55	52	51	52	52	53	51
Velocità di Propagazione	%	83	86	82	85	85	85	81	83	84	83	83	82	84
Resistenza Conduttore	Ω/km	34,3	17,3	22,5	17,3	8,5	3,4	324	34,3	17,3	190	39	120	18
Resistenza Schermatura	Ω/km	20	15	10,4	10	7,5	3,5	47	30,5	33	33	130	50	130
Perdite di Rifl. 100-300 MHz	dB	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 25	> 30	> 23	> 30	> 22	> 23	> 22	> 30
Perdite di Rifl 300-900 MHz	dB	> 25	> 25	> 28	> 28	> 28	> 24	> 25	> 22	> 25	> 20	> 22	> 20	> 25
Perdite di Rifl 900-2150 MHz	dB	> 20	> 22	> 26	> 26	> 23	> 23	> 20	> 18	> 22	> 18	> 18	> 18	> 22
Efficienza Sch. 100-900 MHz	dB	> 90	> 85	> 98	> 108	> 110	> 115	> 75	> 75	> 75	> 85	> 75	> 70	> 75
Efficienza Sch. 900-2150 MHz	dB	> 90	> 75	> 85	> 95	> 110	> 110	> 75	> 75	> 70	> 85	> 75	> 70	> 70

Attenuazioni Nom. a 20°C - dB / 100 m

5	MHz	5,7	4,1	1,5	1,4	0,9	0,78	12,2	5,9	4,2	6,1	5,9	5,2	4,2
10	MHz	8,9	5,7	2,2	1,9	1,3	1	16,4	9,2	5,8	9,5	9,2	7,3	5,8
50	MHz			4,4	3,8	2,6	1,73							
230	MHz	11	8,6	8,5	7,5	5	3,43	21,7	11,3	8,8	11,6	11,3	10,3	8,8
300	MHz			10,6	9,3	6,2	4,34							
470	MHz	18	11,7	13,4	11,7	7,9	5,43	37,4	18,5	11,9	19	18,5	13,7	11,9
600	MHz	21,6	14,6					38,2	22,2	14,9	22,5	22,2	16,8	14,9
860	MHz	23,3	16,9	18,5	16	10,8	7,54	43,9	24	17,2	24,4	24	20,5	17,2
1000	MHz	26,8	19,3	20,1	17,3	11,8	8,23	48,4	27,6	19,7	27,9	27,6	22,5	19,7
1350	MHz	31,2	22,9					58	32,1	23,4	32,6	32,1	26,1	23,4
1750	MHz	34,5	25,5	27,3	23,4	16,1	11,32	61,4	35,5	26	35,8	35,5	30,3	26
2050	MHz	37,4	27,2					65,3	38,5	27,7	39	38,5	33,6	27,7
2150	MHz	37,9	29,1	30,6	26,1	18,2	12,3		39	29,7		39		29,7
2400	MHz	42,4	31,2	32,6	27,8	19,4	13,6		43,7	31,8				
3000	MHz			37,1	31,5	25,4	15,3							

Temperatura di Esercizio | Installazione fissa | **-15° / 70°**

Min. Raggio di Curvatura | Installazione fissa | **10 x diametro**







PROSPÉCTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



**RADIOFREQUENZA**  
COAX RG

RADIOFREQUENZA



## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite				Classe CPR	DoP	Pag.
I043	RG 174/U MIL C17 NERO	100		500	1000	Eca	F087	147
I012	RG 58 C/U NERO	100		500	1000	Eca	F086	147
I204	RG 58 C/U MIL M17/028 NERO	100		500	1000	Eca	F086	147
I215.1	RG 223/U MIL C 17 NERO	100			1000	Eca	F094	147
I217.1	RG 213/U MIL C17 NERO	100			1000	Eca	F091	148
I218	RG 213/U MIL M17/074 NERO	100			1000	Eca	F091	148
I213.1	RG 214/U MIL C 17 NERO	100			1000	Eca	F092	148
I999/N	XT 2.400 LOW LOSS NERO	100				Eca	F097	149
I158	RG 8/XX LOW LOSS NERO	100				Eca	F095	149
I114	RG 213/XS LOW LOSS FLESSIBILE NERO	100				Eca	F114	149
I019	RT 50/20 LOW LOSS NERO	100				Eca	F096	149
I219.3	RG 59 B/U MIL C17 NERO	100		500	1000	Eca	F080	150
I205	RG 59 B/U MIL M17/029 NERO	100		500	1000	Eca	F080	150



# 111 | COAX 50 OHM UV CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400 V) Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I043	RG 174/U MIL C17 NERO	F087	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza per piccoli apparati e su brevi tratte.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	7 X 0,16	PE 2Y	1,50 ± 0,05	TRASPARENTE	TC	85	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	2,80 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I012	RG 58 C/U NERO	F086	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza fino a 430 MHz con medie potenze.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	19 X 0,18	PE 2Y	2,95 ± 0,05	TRASPARENTE	TC	65	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	5,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I204	RG 58 C/U MIL M17/028 NERO	F086	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza fino a 430 MHz con medie potenze.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	19 X 0,18	PE 2Y	2,95 ± 0,05	TRASPARENTE	TC	93	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	5,00 ± 0,10



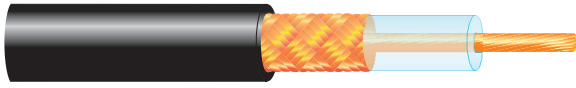
CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I215.1	RG 223/U MIL C 17 NERO	F094	Eca



Trasmissione di segnali in radiofrequenza: consigliato per installazioni in cui siano richieste resistenza alla corrosione (grazie ai conduttori e allo schermo realizzati in rame stagnato) e protezione dai disturbi elettromagnetici (grazie allo schermo in doppia treccia di rame stagnato).

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	1 X 0,90	PE 2Y	2,95 ± 0,05	TRASPARENTE	TC 94	TRECCIA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	5,40 ± 0,10

## 111 | COAX 50 OHM UV CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400 V) Eca

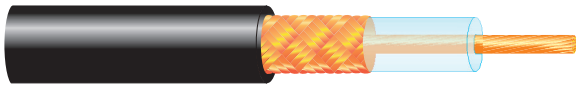


CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I217.1	RG 213/U MIL C17 NERO	F091	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza per tratte di lunghezza elevata (dorsali di edifici, discesa d'antenna, etc...).

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	7 X 0,75	PE 2Y	7,25 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	77	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	10,30 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I218	RG 213/U MIL M17/074 NERO	F091	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza per tratte di lunghezza elevata (dorsali di edifici, discesa d'antenna, etc...).

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	7 X 0,75	PE 2Y	7,25 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	97	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	10,30 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I213.1	RG 214/U MIL C 17 NERO	F092	Eca



Trasmissione di segnali in radiofrequenza: consigliato per installazioni in cui siano richieste resistenza alla corrosione (grazie ai conduttori e allo schermo realizzati in rame stagnato) e protezione dai disturbi elettromagnetici (grazie allo schermo in doppia treccia di rame stagnato).

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	7 X 0,75	PE 2Y	7,25 ± 0,05	TRASPARENTE	TC 85	TRECCIA	TC 91	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	10,80 ± 0,10



# 113 | COAX 50 OHM UV CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400 V) Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
1999/N	XT 2.400 LOW LOSS NERO	F097	Eca



Trasmissione di segnali in radiofrequenza fino a 2400 MHz.

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 0,90	PEG 02Y	2,65 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 88	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	5,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I158	RG 8/XX LOW LOSS NERO	F095	Eca



Trasmissione di segnali in radiofrequenza, in situazioni dove sia richiesto un buon rapporto tra massima frequenza di lavoro e flessibilità del cavo.

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
TC	19 X 0,30	PEG 02Y	3,85 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL 100	LAMINA	TC 95	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,00 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I114	RG 213/XS LOW LOSS FLESSIBILE NERO	F114	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza per tratte di lunghezza elevata.

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	7 X 0,75	PEG 02Y	6,50 ± 0,05	BIANCO	AL/PET/AL 100	LAMINA	BC 93	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	10,20 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I019	RT 50/20 LOW LOSS NERO	F096	Eca



Trasmissioni in radiofrequenza per tratte di lunghezza elevata (dorsali di edifici, discesa d'antenna, etc...). La doppia schermatura in Duplex CU/PET + treccia di rame rosso con 99% di copertura ottica garantisce una ottima protezione dai disturbi elettromagnetici, ad es. in vicinanza di ripetitori.

CONDUTTORE					1° SCHERMATURA		2° SCHERMATURA		GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
BC	1 X 2,50	PEG 02Y	7,00 ± 0,05	BIANCO	CU/PET 100	LAMINA	BC 99	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	10,00 ± 0,10

## 111 | COAX 75 OHM UV CEI-UNEL 36762 C-4 (U0=400 V) Eca



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I219.3	RG 59 B/U MIL C17 NERO	F080	Eca



Trasmissione di segnali a 75 Ohm per videocontrollo. Idonei per la posa a fianco di cavi elettrici di categoria I.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	72	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,15 ± 0,10



CODICE	DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
I205	RG 59 B/U MIL M17/029 NERO	F080	Eca



Trasmissione di segnali a 75 Ohm per videocontrollo. Idonei per la posa a fianco di cavi elettrici di categoria I.

CONDUTTORE					SCHERMATURA			GUAINA		
Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
CCS	1 X 0,58	PE 2Y	3,70 ± 0,05	TRASPARENTE	BC	94	TRECCIA	PVC YM2 UV	NERO 9005	6,15 ± 0,10



# CARATTERISTICHE TECNICHE

## CAVO COAX RG 50 OHM UV

		I043	I012	I204	I215.1	I217.1	I218	I213.1	I999/N	I158	I114	I019
Impedenza	Ohm	50 ± 3	50 ± 2.5	50 ± 2.5	50 ± 2	50 ± 2	50 ± 2	50 ± 2	50 ± 3	50 ± 3	50 ± 3	50 ± 3
Capacità	pF/m	99	98	98	97	97	97	98	85	81	89	81
Velocità di Propagazione	%	66	66	66	66	66	66	66	81	85	75	82
Perdite di Rifl. 100-300 MHz	dB	> 30	> 35	> 35	> 35	> 30	> 30	> 35	> 25	> 25	> 25	> 35
Perdite di Rifl. 300-900 MHz	dB	> 28	> 30	> 30	> 30	> 28	> 28	> 30	> 20	> 20	> 20	> 30
Efficienza Sch. 100-900 MHz	dB	> 55	> 55	> 55	> 70	> 60	> 60	> 70	> 70	> 70	> 70	> 70

### Attenuazioni Nom. a 20°C - dB / 100 m

		I043	I012	I204	I215.1	I217.1	I218	I213.1	I999/N	I158	I114	I019
50	MHz	19,1	9,7	9,5	10,2	4,5	4,5	4,4	3,9	7,7	3,8	3
100	MHz	28,1	13,9	13,6	14,9	6,3	6,3	6,5	7,4	10,1	5,5	4,4
200	MHz	39,4	23,3	22,8	23,8	9,4	9,4	9,9	12,7	14	7,8	6,3
400	MHz	57,4	34,3	33,6	33,2	13,8	13,8	14,1	17,7	22,5	11,5	9,3
800	MHz	69,5	51,1	50,1	43,9	21,7	21,7	22,7	32,1	32	18	14
1000	MHz	98,5	58	56,9	54,7	25,7	25,7	24,9	39,4	36,5	20,2	16
1500	MHz								48,3			
1800	MHz								52,9			
2400	MHz								61,1			
3000	MHz								68,3			

## CAVO COAX RG 75 OHM UV

		I219.3	I205
Impedenza	Ohm	75 ± 3	75 ± 3
Capacità	pF/m	67	67
Velocità di Propagazione	%	66	66
Perdite di Rifl. 100-300 MHz	dB	> 35	> 35
Perdite di Rifl. 300-900 MHz	dB	> 30	> 30
Efficienza Sch. 100-900 MHz	dB	> 55	> 55

### Attenuazioni Nom. a 20°C - dB / 100 m

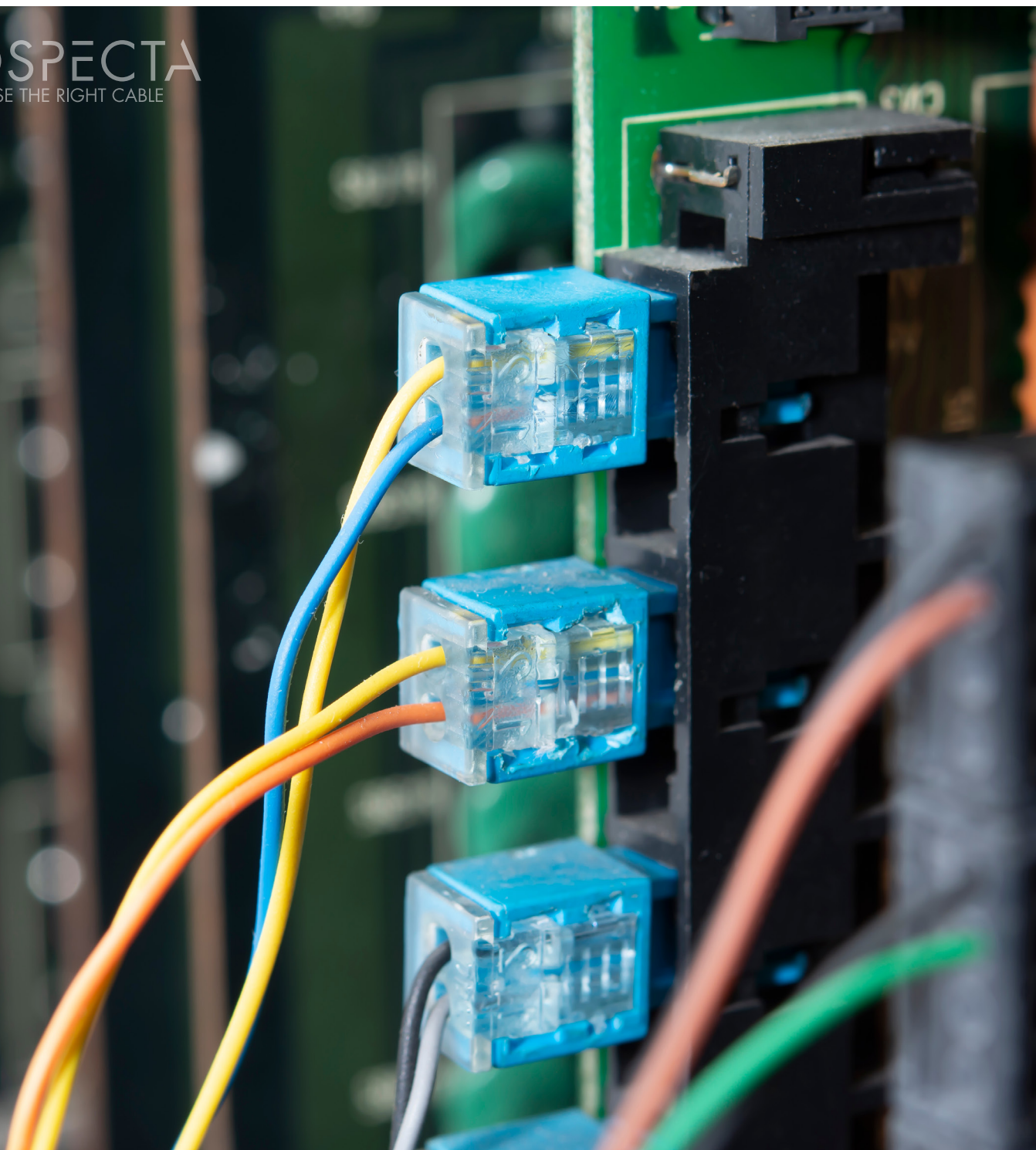
		I219.3	I205
50	MHz	8,1	7,9
100	MHz	11,4	11,2
200	MHz	16,4	16,1
400	MHz	23,5	23
800	MHz	32,7	32,1
1000	MHz	40,8	40

Temperatura di Esercizio	Installazione fissa	-15° / 70°
Min. Raggio di Curvatura	Installazione fissa	10 x diametro





PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



## ELETTRONICA

PIATTINE - MULTIPOLARI - SCHERMATI - CORDINE

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA ROSSO-NERA ECA</b>					
G084IT	2X0.25	100	1000	Eca	F072.1 155
G021IT	2X0.35	100	1000	Eca	F072.1 155
G022IT	2X0.50	100	1000	Eca	F072.1 155
G023IT	2X0.75	100	1000	Eca	F072.1 155
G024IT	2X1.00	100	1000	Eca	F072.1 155
G025IT	2X1.50	100	1000	Eca	F072.1 155
G026IT	2X2.00	100	1000	Eca	F072.1 155
G043IT	2X2.50	100	1000	Eca	F072.1 155
G070IT	2X4.00	100	1000	Eca	F072.1 155

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA TRASPARENTE</b>					
G150	2X0.50	100			155
G063	2X0.75	100			155
G040	2X1.00	100			155
G156	2X1.50	100			155
G042	2X2.00	100			155
G163	2X2.50	100			155
G044	2X3.00	100			155
G052	2X4.00	100			155

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA NERA POLARIZZATA BIANCA</b>					
G073	2X0.35	100		Eca	F072.1 156
G133	2X0.50	100		Eca	F072.1 156

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA ORO COSTA STRETTA</b>					
G142	2X0.35	100		Eca	F022.1 156
G141	2X0.50	100		Eca	F022.1 156

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA ARGENTO COSTA STRETTA</b>					
G143	2X0.35	100		Eca	F022.1 156
G140	2X0.50	100		Eca	F022.1 156

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA COSTA STRETTA</b>					
G137	2X0.50 BIANCO	100		Eca	F072.1 157
G138	2X0.50 NERO	100		Eca	F072.1 157
G139	2X0.50 MARRONE	100		Eca	F072.1 157

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA TELEFONICA</b>					
G064	4 POLI NERO	100		Fca	F085 157
G064/A	4 POLI BIANCO	100		Fca	F085 157
G064/B	4 POLI AVORIO	100		Fca	F085 157
G065	6 POLI NERO	100		Fca	F085 157
G065/B	6 POLI AVORIO	100		Fca	F085 157
G066	8 POLI NERO	100		Fca	F085 157
G066/B	8 POLI AVORIO	100		Fca	F085 157

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CABLAGGIO ELETTRONICO</b>					
E001451	2X0.14 ROSSO-NERA	250			158
I056	6X0.35 DIN 47100	100			158
I057	8X0.35 DIN 47100	100			158
I059	12X0.35 DIN 47100	100			158
E0025..	1X0.25	250			158
E0035..	1X0.35	250			158
E0050..	1X0.50	100			158
E0075..	1X0.75	100			158

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CABLAGGIO ELETTRONICO</b>					
G134/N	1X0.50 NERO	100			158
G134/R	1X0.50 ROSSO	100			158
G094/N	1X1.50 NERO	100			158
G094/R	1X1.50 ROSSO	100			158

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CAVO SCHERMATO (DIN47100)</b>					
SCS1X008	1X0.08	100			159
SCS1X014	1X0.14	100			159
SCS1X022	1X0.22	100			159
SCS1X038	1X0.38	100			159
SCS1X060	1X0.60	100			159
SCH2X014	2X0.14	100			159
SCH3X014	3X0.14	100			159
SCH4X014	4X0.14	100			159
SCH6X014	6X0.14	100			159
SCH8X014	8X0.14	100			159
SCH10X014	10X0.14	100			159
SCH12X014	12X0.14	100			159
SCH2X022	2X0.22	100			159
SCH3X022	3X0.22	100			159
SCH4X022	4X0.22	100			159
SCH6X022	6X0.22	100			159
SCH8X022	8X0.22	100			159
SCH10X022	10X0.22	100			159
SCH12X022	12X0.22	100			159
SCH16X022	16X0.22	100			159
SCH2X038	2X0.38	100			159

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>CAVO SCHERMATO (DIN47100)</b>					
H0092	2XAWG26	100			160
H0064	4XAWG26	100			160
H0065	6XAWG26	100			160
H0066	8XAWG26	100			160
H0067	10XAWG26	100			160
H0068	12XAWG26	100			160
H0069	16XAWG26	100			160
H0071	25XAWG26	100			160

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>PIATTINA AUDIO SCHERMATA</b>					
G061	2X0.08	100			160
G056	2X0.14	100			160
G011	2X0.25	100			160
G012	2X0.35	100			160

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>BOOSTER CABLE</b>					
G046	1X4.00 ROSSO	100			160
G046/N	1X4.00 NERO	100			160
G047	1X6.00 ROSSO	100			160
G047/N	1X6.00 NERO	100			160
G048	1X8.00 ROSSO	100			160
G048/N	1X8.00 NERO	100			160



## 311 | PIATTINA ROSSO-NERA Eca



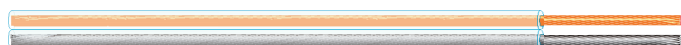
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-YZ PIATTINA ROSSO-NERA	F072.1	Eca



Collegamento e alimentazione di piccoli apparati elettronici e/o impianti stereo. Non utilizzabile per impianti elettrici. La Euroclasse CPR Eca ne consente l'installazione in edifici ordinari ove consentito, in posa singola orizzontale.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			CONDUTTORE			GUAINA
		Materiale mm	Materiale	Colore	Materiale mm	Materiale	Colore	
	n x mmq							Dimensioni mm
<b>G084IT</b>	2 X 0,25	BC 0,20	PVC YM2	ROSSO	BC 0,20	PVC YM2	NERO	1,50 X 3,00 ± 0,10
<b>G021IT</b>	2 X 0,35	BC 0,20	PVC YM2	ROSSO	BC 0,20	PVC YM2	NERO	1,70 X 3,40 ± 0,10
<b>G022IT</b>	2 X 0,50	BC 0,20	PVC YM2	ROSSO	BC 0,20	PVC YM2	NERO	2,00 X 4,10 ± 0,10
<b>G023IT</b>	2 X 0,75	BC 0,20	PVC YM2	ROSSO	BC 0,20	PVC YM2	NERO	2,20 X 4,40 ± 0,10
<b>G024IT</b>	2 X 1,00	BC 0,20	PVC YM2	ROSSO	BC 0,20	PVC YM2	NERO	2,45 X 4,90 ± 0,10
<b>G025IT</b>	2 X 1,50	BC 0,25	PVC YM2	ROSSO	BC 0,25	PVC YM2	NERO	2,90 X 5,90 ± 0,10
<b>G026IT</b>	2 X 2,00	BC 0,25	PVC YM2	ROSSO	BC 0,25	PVC YM2	NERO	3,20 X 6,50 ± 0,10
<b>G043IT</b>	2 X 2,50	BC 0,25	PVC YM2	ROSSO	BC 0,25	PVC YM2	NERO	3,60 X 7,40 ± 0,10
<b>G070IT</b>	2 X 4,00	BC 0,30	PVC YM2	ROSSO	BC 0,30	PVC YM2	NERO	4,70 X 9,40 ± 0,10

## 312 | PIATTINA TRASPARENTE



DESCRIZIONE
LFZ-XY PIATTINA TRASPARENTE

Collegamento di piccoli apparati elettronici e/o impianti stereo, in particolare per Home HI-FI. Polarizzazione realizzata tramite differenza tra materiali dei conduttori (rame rosso/stagnato). Non utilizzabile per impianti elettrici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			CONDUTTORE			GUAINA
		Materiale mm	Materiale	Colore	Materiale mm	Materiale	Colore	
	n x mmq							Dimensioni mm
<b>G150</b>	2 X 0,50	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	2,00 X 4,10 ± 0,10
<b>G063</b>	2 X 0,75	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	2,20 X 4,40 ± 0,10
<b>G040</b>	2 X 1,00	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	2,45 X 4,90 ± 0,10
<b>G156</b>	2 X 1,50	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	2,90 X 5,90 ± 0,10
<b>G042</b>	2 X 2,00	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	3,20 X 6,50 ± 0,10
<b>G163</b>	2 X 2,50	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	3,60 X 7,30 ± 0,10
<b>G044</b>	2 X 3,00	BC 0,20	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,20	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	3,90 X 7,90 ± 0,10
<b>G052</b>	2 X 4,00	BC 0,10	PVC YM2	TRASPARENTE	TC 0,10	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	4,70 X 9,40 ± 0,10

## 313 | PIATTINA NERA POLARIZZATA BIANCA



DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-YZ PIATTINA NERA POL. BIANCA	F072.1	Eca



Collegamento di piccoli apparati elettronici o di illuminotecnica. Polarizzazione realizzata tramite bandina laterale. Non utilizzabile per impianti elettrici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA
		Materiale	Capillari mm	Materiale	Colore		
<b>G073</b>	2 X 0,35	BC	0,20	PVC YM2	NERO	BANDINA BIANCA	1,70 X 3,40 ± 0,10
<b>G133</b>	2 X 0,50	BC	0,20	PVC YM2	NERO	BANDINA BIANCA	2,00 X 4,10 ± 0,10

## 313 | PIATTINA ORO COSTA STRETTA



DESCRIZIONE
LI-YZ PIATTINA TRASPARENTE ORO

Collegamento di piccoli apparati elettronici o di illuminotecnica. Non utilizzabile per impianti elettrici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA
		Materiale	Capillari mm	Materiale	Colore		
<b>G142</b>	2 X 0,35	BC	0,20	PVC YM2	TRASPARENTE ORO		1,70 X 3,40 ± 0,10
<b>G141</b>	2 X 0,50	BC	0,20	PVC YM2	TRASPARENTE ORO		2,00 X 4,10 ± 0,10

## 313 | PIATTINA ARGENTO COSTA STRETTA



DESCRIZIONE
LI-YZ PIATTINA TRASPARENTE ARGENTO

Collegamento di piccoli apparati elettronici o di illuminotecnica. Non utilizzabile per impianti elettrici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					GUAINA
		Materiale	Capillari mm	Materiale	Colore		
<b>G143</b>	2 X 0,35	TC	0,20	PVC YM2	TRASPARENTE		1,70 X 3,40 ± 0,10
<b>G140</b>	2 X 0,50	TC	0,20	PVC YM2	TRASPARENTE		2,00 X 4,10 ± 0,10



## 313 | PIATTINA COSTA STRETTA



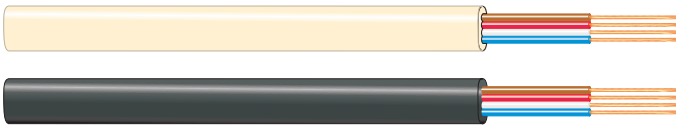
DESCRIZIONE	DoP	Classe CPR
LI-YZ PIATTINA COSTA STRETTA	F072.1	Eca



Collegamento di piccoli apparati elettronici o di illuminotecnica. Polarizzazione realizzata tramite differenza tra materiali dei conduttori (rame rosso/stagnato). Non utilizzabile per impianti elettrici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						GUAINA
		Materiale	Capillari mm	Materiale	Capillari mm	Materiale	Colore	
G137	2 X 0,50	BC	0,20	TC	0,20	PVC YM2	BIANCO	2,00 X 4,10 ± 0,10
G138	2 X 0,50	BC	0,20	TC	0,20	PVC YM2	NERO	2,00 X 4,10 ± 0,10
G139	2 X 0,50	BC	0,20	TC	0,20	PVC YM2	MARRONE	2,00 X 4,10 ± 0,10

## 314 | PIATTINA TELEFONICA



DESCRIZIONE
PIATTINA TELEFONICA

Collegamento di apparati telefonici. Non idoneo per connessione di reti LAN.

CODICE	DESCRIZIONE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			GUAINA		
			Materiale	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore	Dimensioni mm
G064	4 POLI	4 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	MA-RO-BI-BL	PVC YM2	NERO	2,50 X 5,00 ± 0,10
G064/A	4 POLI	4 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	MA-RO-BI-BL	PVC YM2	BIANCO	2,50 X 5,00 ± 0,10
G064/B	4 POLI	4 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	MA-RO-BI-BL	PVC YM2	AVORIO	2,50 X 5,00 ± 0,10
G065	6 POLI	6 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	BL-GI-VE-RO-NE-BI	PVC YM2	NERO	2,50 X 6,80 ± 0,10
G065/B	6 POLI	6 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	BL-GI-VE-RO-NE-BI	PVC YM2	AVORIO	2,50 X 6,80 ± 0,10
G066	8 POLI	8 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	BL-GI-VE-RO-NE-BI-MA-AR	PVC YM2	NERO	2,50 X 8,80 ± 0,10
G066/B	8 POLI	8 X AWG28	BC	PE 2Y 0,95	BL-GI-VE-RO-NE-BI-MA-AR	PVC YM2	AVORIO	2,50 X 8,80 ± 0,10

## 321 | CABLAGGIO ELETTRONICO

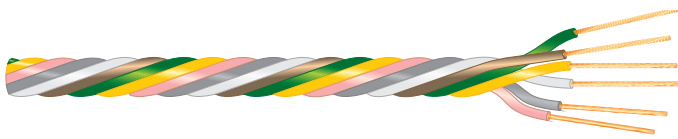


### DESCRIZIONE

**TRECCIOLA ROSSO-NERA**

Collegamento di schede elettroniche o piccoli dispositivi.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				TRECCIOLA	
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Diametro mm
<b>E001451</b>	2 X 0,14	BC	18 X 0,10	PVC YII	ROSSO - NERO	1,00 ± 0,05	2,00 ± 0,05



### DESCRIZIONE

**TRECCIOLA FLESSIBILE (DIN47100)**

I conduttori flessibili rendono questa trecciola ideale per il collegamento di schede e dispositivi elettronici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				TRECCIOLA	
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore	Diametro mm	Diametro mm
<b>I056</b>	6 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	DIN 47100	1,40 ± 0,05	4,20 ± 0,05
<b>I057</b>	8 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	DIN 47100	1,40 ± 0,05	4,60 ± 0,05
<b>I059</b>	12 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	DIN 47100	1,40 ± 0,05	5,80 ± 0,05



### DESCRIZIONE

**LI-Y CL. 5 CORDINA FLESSIBILE**

Collegamento di schede elettroniche o piccoli dispositivi.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE						Diametro mm
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore			
<b>E0025..</b>	1 X 0,25	BC	8 X 0,20	PVC YII	01 - ROSSO	05 - GIALLO	09 - VIOLA	1,20 ± 0,05
<b>E0035..</b>	1 X 0,35	BC	11 X 0,20	PVC YII	02 - NERO	06 - ROSA	10 - ARANCIO	1,40 ± 0,05
<b>E0050..</b>	1 X 0,50	BC	16 X 0,20	PVC YII	03 - BLU	07 - GRIGIO	11 - BIANCO	1,65 ± 0,05
<b>E0075..</b>	1 X 0,75	BC	24 X 0,20	PVC YII	04 - VERDE	08 - MARRONE		1,90 ± 0,05



### DESCRIZIONE

**LIFY CORDINA PER TESTER CL. 6**

Collegamento di dispositivi elettronici ove sia richiesta elevata flessibilità (es: puntali per tester).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE					Diametro mm
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Colore		
<b>G134/N</b>	1 X 0,50	BC	60 X 0,10	PVC YM2-M64	NERO	2,80 ± 0,05	
<b>G134/R</b>	1 X 0,50	BC	60 X 0,10	PVC YM2-M64	ROSSO	2,80 ± 0,05	
<b>G094/N</b>	1 X 1,50	BC	7 X 27 X 0,10	PVC YM2-M64	NERO	3,50 ± 0,05	
<b>G094/R</b>	1 X 1,50	BC	7 X 27 X 0,10	PVC YM2-M64	ROSSO	3,50 ± 0,05	





## 324 | CAVO SCHERMATO (DIN47100)



### DESCRIZIONE

**LIYDY CAVO SCHERMATO SINGOLARMENTE**

Connessione di dispositivi elettronici. La schermatura sul totale garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>SCS1X008</b>	1 X 0,08	BC 10 X 0,10	PVC YII	0,90 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	2,50 ± 0,10
<b>SCS1X014</b>	1 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	2,80 ± 0,10
<b>SCS1X022</b>	1 X 0,22	BC 7 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	2,80 ± 0,10
<b>SCS1X038</b>	1 X 0,38	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,00 ± 0,10
<b>SCS1X060</b>	1 X 0,60	BC 16 X 0,20	PVC YII	1,65 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,30 ± 0,10



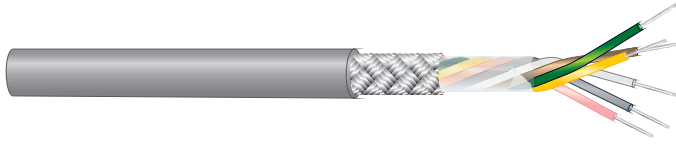
### DESCRIZIONE

**FROH2R CAVO SCHERMATO MULTIPOLARE**

Connessione di dispositivi elettronici. La schermatura sul totale garantisce una buona protezione dai disturbi elettromagnetici

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>SCH2X014</b>	2 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,00 ± 0,10
<b>SCH3X014</b>	3 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,20 ± 0,10
<b>SCH4X014</b>	4 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,40 ± 0,10
<b>SCH6X014</b>	6 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,00 ± 0,10
<b>SCH8X014</b>	8 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,30 ± 0,10
<b>SCH10X014</b>	10 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,00 ± 0,10
<b>SCH12X014</b>	12 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,20 ± 0,10
<b>SCH2X022</b>	2 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,40 ± 0,10
<b>SCH3X022</b>	3 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,60 ± 0,10
<b>SCH4X022</b>	4 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,90 ± 0,10
<b>SCH6X022</b>	6 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,60 ± 0,10
<b>SCH8X022</b>	8 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,00 ± 0,10
<b>SCH10X022</b>	10 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,80 ± 0,10
<b>SCH12X022</b>	12 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	7,00 ± 0,10
<b>SCH16X022</b>	16 X 0,22	BC 8 X 0,20	PVC YII	1,20 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	7,60 ± 0,10
<b>SCH2X038</b>	2 X 0,38	BC 11 X 0,20	PVC YII	1,40 ± 0,05	DIN 47100	BC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	4,80 ± 0,10

## 324 | CAVO SCHERMATO (DIN47100)



### DESCRIZIONE

LIV-YCY CAVO SCHERMATO

Collegamento fra unità centrale e periferiche con standard RS232/RS422, ove sia richiesta una notevole flessibilità del cavo. Non idonei per connessione di reti LAN.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>H0092</b>	2 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	4,00 ± 0,10
<b>H0064</b>	4 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	4,40 ± 0,10
<b>H0065</b>	6 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	5,00 ± 0,10
<b>H0066</b>	8 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	5,30 ± 0,10
<b>H0067</b>	10 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	6,00 ± 0,10
<b>H0068</b>	12 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	6,20 ± 0,10
<b>H0069</b>	16 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	6,70 ± 0,10
<b>H0071</b>	25 X AWG26	TC 18 X 0,10	PVC YII	1,00 ± 0,05	DIN 47100	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	GRIGIO	8,00 ± 0,10

## 331 | PIATTINA AUDIO SCHERMATA



### DESCRIZIONE

PIATTINA AUDIO

Trasmissione di segnali audio tra piccoli dispositivi (es: cuffie, auricolari).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G061</b>	2 X 0,08	BC	PE 2Y	1,05 ± 0,05	RO-TRASP.	BC 98	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	2,30 X 4,70 ± 0,10
<b>G056</b>	2 X 0,14	BC	PE 2Y	1,05 ± 0,05	RO-GI	BC 98	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,00 X 6,00 ± 0,10
<b>G011</b>	2 X 0,25	BC	PE 2Y	1,70 ± 0,05	RO-BI	BC 91	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,80 X 7,70 ± 0,10
<b>G012</b>	2 X 0,35	BC	PE 2Y	1,70 ± 0,05	RO-BI	BC 91	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,80 X 7,70 ± 0,10

## 335 | BOOSTER CABLE



### DESCRIZIONE

LF-XY BOOSTER CABLE

Alimentazione di amplificatori per settore CAR HI-FI. ATTENZIONE: Non utilizzabile come cavo elettrico.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				
		Materiale	Costruzione mm	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G046</b>	1X 4,00	BC	4 X 30 X 0,20	PVC YM2-M64	ROSSO	4,40 ± 0,05
<b>G046/N</b>	1X 4,00	BC	4 X 30 X 0,20	PVC YM2-M64	NERO	4,40 ± 0,05
<b>G047</b>	1X 6,00	BC	7 X 27 X 0,20	PVC YM2-M64	ROSSO	6,20 ± 0,05
<b>G047/N</b>	1X 6,00	BC	7 X 27 X 0,20	PVC YM2-M64	NERO	6,20 ± 0,05
<b>G048</b>	1X 8,00	BC	7 X 36 X 0,20	PVC YM2-M64	ROSSO	7,50 ± 0,05
<b>G048/N</b>	1X 8,00	BC	7 X 36 X 0,20	PVC YM2-M64	NERO	7,50 ± 0,05







PROSPECTA  
CHOOSE THE RIGHT CABLE



**A U D I O**

**MICROFONICI - REGIA - LUCI - CASSE**

## INDICE DI SEZIONE

Codice	Descrizione	Confezioni Gestite	Classe CPR	DoP	Pag.
<b>INSTRUMENT</b>					
G085	LI-02YDY INSTRUMENT 5.50 1X0.25 55GR NERO	100			165
G016	LIV-02YCY INSTRUMENT 5.50 1X0.35 55ES NERO	100			165
G017	LIV-02YCY INSTRUMENT 5.50 1X0.35 55ES ROSSO	100			165
G080	LIV-02YCY INSTRUMENT 6.30 1X0.50 63LI NERO	100			165
G822	LIV-02YDY INSTRUMENT 6.30 1X0.50 63LIV NERO	100			165

### BALANCED MICROPHONE

G155	LF-XYDY MICROPHONE 3.90 2X0.08 39XSL NERO	100			166
G060	LF-XYDY MICROPHONE 4.00 2X0.14 55SL NERO	100			166
G821	LF-XYDY MICROPHONE 6.00 2X0.22 60LIV NERO	100			166
G820	LF-XYDDY MICROPHONE 5.20 2X0.22 52HS NERO	100			166
G020	LF-XYCY MICROPHONE 5.50 2X0.25 55B NERO	100			167
G823	LF-XYDY MICROPHONE 6.00 2X0.25 60B NERO	100			167
G069	LF-XYCY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63LI NERO	100			167
G013	LF-XYCY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63LI ROSSO	100			167
G014	LF-XYCY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63LI BLU	100			167
G015	LF-XYCY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63LI GIALLO	100			167
G154	LF-XYCY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63CRY TRASP.	100			168
G824	LF-XYDY MICROPHONE 6.30 2X0.35 63LIS NERO	100			168
G825	LF-XYDY MICROPHONE 5.20 2X0.35 52LI NERO	100			168

### LUCI E COMANDI DMX

G830	DMX 5.20 2X0.22 52S NERO	100			169
G834	DMX 5.20 2X0.22 552S NERO	100			169
G831	DMX 8.40 2X2X0.22 84D NERO	100			169
G832	DMX 10.40 1X2X0.22+3G1.50 104PS NERO	100			170
G833	DMX 14.90 2X2X0.22+3G1.50 149PD NERO	100			170

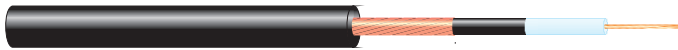
### CAVO CASSE

G800	LIYY LOUDSPEAKER 2X1.50 NERO	100			171	
G802	LIYY LOUDSPEAKER 2X2.50 NERO	100			171	
G803	LIYY LOUDSPEAKER 4X2.50 NERO	100			171	
G804	LIYY LOUDSPEAKER 8X2.50 NERO	100			171	
G805	LIYY LOUDSPEAKER 2X4.00 NERO	100			171	
G806	LIYY LOUDSPEAKER 6X2.50 NERO	100			171	
G807	LIYY LOUDSPEAKER 4X4.00 NERO	100			171	
G808	LIYY LOUDSPEAKER 6X4.00 NERO	100			171	
G809	LIYY LOUDSPEAKER 8X4.00 NERO	100			171	
GZHC800	LIHH LOUDSPEAKER 2X1.50 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC802	LIHH LOUDSPEAKER 2X2.50 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC803	LIHH LOUDSPEAKER 4X2.50 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC804	LIHH LOUDSPEAKER 8X2.50 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC805	LIHH LOUDSPEAKER 2X4.00 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC806	LIHH LOUDSPEAKER 6X2.50 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC807	LIHH LOUDSPEAKER 4X4.00 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC808	LIHH LOUDSPEAKER 6X4.00 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171
GZHC809	LIHH LOUDSPEAKER 8X4.00 LSZH NERO CCA S1D1A1	100		Cca s1d1a1	F005	171





## 341 | INSTRUMENT



### DESCRIZIONE

**LI-02YDY INSTRUMENT 5.50 55GR**

Collegamento di strumenti musicali e impianti audio su linea non bilanciata. La doppia schermatura, costituita da uno strato interno in PVC semiconduttivo e una treccia esterna in rame rosso, garantisce una ottima protezione dai disturbi elettromagnetici (ESD/EMC).

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G085</b>	1 X 0,25	BC 30 X 0,10	PEE 02Y 1,65	BIANCO	CABOT 100	BC 80	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	5,50 ± 0,10



### DESCRIZIONE

**LIV-02YCY INSTRUMENT 5.50 55ES**

Collegamento di strumenti musicali e impianti audio su linea non bilanciata.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G016</b>	1 X 0,35	TC 11 X 0,20	PEE 02Y	2,80 ± 0,05	BIANCO	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,50 ± 0,10
<b>G017</b>	1 X 0,35	TC 11 X 0,20	PEE 02Y	2,80 ± 0,05	BIANCO	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	ROSSO	5,50 ± 0,10



### DESCRIZIONE

**LIV-02YCY INSTRUMENT 6.30 63LI**

Collegamento di impianti audio su linea non bilanciata per tratte di maggiore lunghezza.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G080</b>	1 X 0,50	TC 16 X 0,20	PEE 02Y	2,60 ± 0,05	BIANCO	TC 90	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,30 ± 0,10



### DESCRIZIONE

**LIV-02YDY INSTRUMENT 6.30 63LIV**

Collegamento di strumenti musicali su linea non bilanciata per tratte di maggiore lunghezza. Lo specifico design dei conduttori e la schermatura a fascio di di fili di rame rendono il cavo adatto ad applicazioni in cui sia richiesta una elevata flessibilità.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G822</b>	1 X 0,50	TC 28 X 0,15	PEE 02Y	2,60 ± 0,05	BIANCO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	6,30 ± 0,10



## 342 | BALANCED MICROPHONE



### DESCRIZIONE

**LF-XYDY MICROPHONE 3.90 39XSL**

Collegamenti microfonic e di dispositivi audio su linee bilanciate, per applicazioni in cui sia richiesto un ridotto ingombro del cavo.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G155</b>	2 X 0,08	BC 10 X 0,10	PVC YII 0,90 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	BC 85	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	3,90 ± 0,10

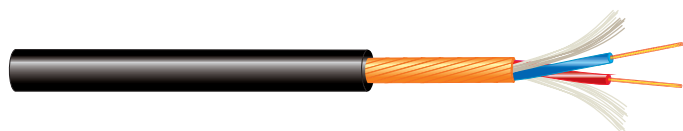


### DESCRIZIONE

**LF-XYDY MICROPHONE 4.00 55SL**

Collegamenti microfonic e di dispositivi audio su linee bilanciate, per applicazioni in cui sia richiesto un ridotto ingombro del cavo.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G060</b>	2 X 0,14	BC 18 X 0,10	PVC YII 1,00 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	BC 85	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	4,00 ± 0,10

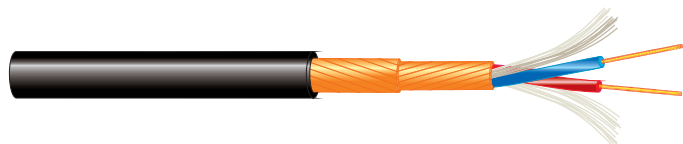


### DESCRIZIONE

**LF-XYDY MICROPHONE 6.00 60LIV**

L'elevata flessibilità dei conduttori e la schermatura realizzata con fascio di fili di rame rendono il cavo adatto per collegamenti microfonic o di linee bilanciate in applicazioni live, durante le quali il cavo è soggetto a sollecitazioni meccaniche gravose.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G821</b>	2 X 0,22	BC 27 X 0,10	PVC YII 1,20 ± 0,05	BLU - ROSSO	BC 90	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	6,00 ± 0,10



### DESCRIZIONE

**LF-XYDDY MICROPHONE 5.20 52HS**

L'elevata flessibilità dei conduttori e la schermatura realizzata con doppio fascio invertito di fili di rame rendono il cavo adatto per collegamenti microfonic o di linee bilanciate in applicazioni live, durante le quali il cavo è soggetto a sollecitazioni meccaniche gravose ed elevati disturbi elettromagnetici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA			GUAINA			
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G820</b>	2 X 0,22	BC 27 X 0,10	PVC YII 1,20 ± 0,05	BLU - ROSSO	BC 90	FASCIO	BC 80	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10



## 342 | BALANCED MICROPHONE

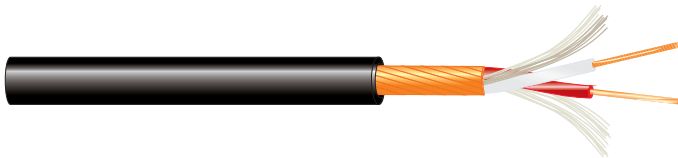


### DESCRIZIONE

LI-02YDY INSTRUMENT 5.50 55GR

Collegamenti microfoniche e su linee bilanciate in situazioni musicali live ove siano richieste elevata flessibilità e robustezza meccanica.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G020</b>	2 X 0,25	BC 30 X 0,10	PVC YII 1,70 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	BC 70	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,50 ± 0,10

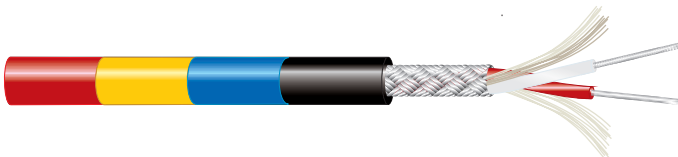


### DESCRIZIONE

LF-XYDY MICROPHONE 6.00 60B

Collegamenti microfoniche e su linee bilanciate in applicazioni live.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G823</b>	2 X 0,25	BC 30 X 0,10	PVC YII 1,70 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	BC 64	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	6,00 ± 0,10



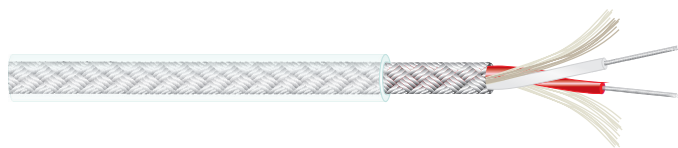
### DESCRIZIONE

LF-XYCY MICROPHONE 6.30 63LI

Collegamento di dispositivi audio su linea bilanciata (es: tramite connettori XLR) in sale di registrazione. La guaina è disponibile in differenti colori per facilitare l'identificazione dei canali audio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G069</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC YII 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 85	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	6,30 ± 0,10
<b>G013</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC YII 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 85	TRECCIA	PVC YM2-M64	ROSSO	6,30 ± 0,10
<b>G014</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC YII 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 85	TRECCIA	PVC YM2-M64	BLU	6,30 ± 0,10
<b>G015</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC YII 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 85	TRECCIA	PVC YM2-M64	GIALLO	6,30 ± 0,10

## 342 | BALANCED MICROPHONE

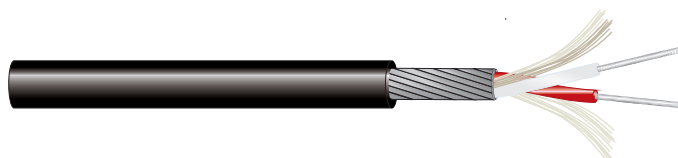


### DESCRIZIONE

**LF-XYCY MICROPHONE 6.30 63CRY**

Collegamento di dispositivi audio su linea bilanciata (es: tramite connettori XLR) in sale di registrazione. La guaina è disponibile in differenti colori per facilitare l'identificazione dei canali audio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G154</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC Y11 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 85	TRECCIA	PVC-CR YM2	TRASPARENTE	6,30 ± 0,10

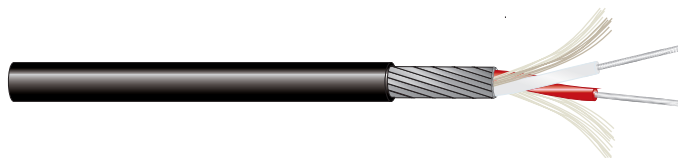


### DESCRIZIONE

**LF-XYDY MICROPHONE 6.30 63LIS**

Collegamento di dispositivi audio su linea bilanciata (es: tramite connettori XLR) in sale di registrazione. La schermatura a fascio garantisce una buona flessibilità.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G824</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC Y11 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 76	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	6,30 ± 0,10



### DESCRIZIONE

**LF-XYDY MICROPHONE 5.20 52LI**

Collegamento di dispositivi audio su linea bilanciata (es: tramite connettori XLR) in sale di registrazione. Adatto per installazioni in cui sia richiesto un ridotto ingombro del cavo.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA		GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G825</b>	2 X 0,35	TC 11 X 0,20	PVC Y11 1,40 ± 0,05	BIANCO - ROSSO	TC 76	FASCIO	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10



## 343 | LUCI E COMANDI DMX

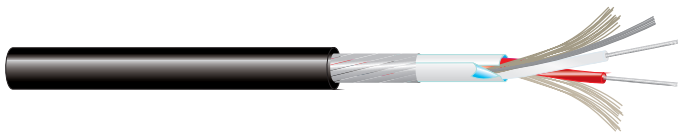


### DESCRIZIONE

DMX 5.20 52S

Collegamento dimmer luci con standard di comunicazione DMX.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G830</b>	2 X 0,22	TC 7 X 0,20	PEE 02Y 1,50	BIANCO - ROSSO	AL/PET 100+DW	LAMINA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10

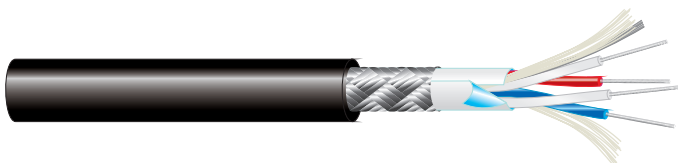


### DESCRIZIONE

DMX 5.20 S52S

Collegamento dimmer luci con standard di comunicazione DMX. La schermatura a fascio garantisce una elevata flessibilità.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G834</b>	2 X 0,22	TC 7 X 0,20	PEE 02Y 1,50	BIANCO - ROSSO	AL/PET 100+DW	LAMINA	TC 87	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10



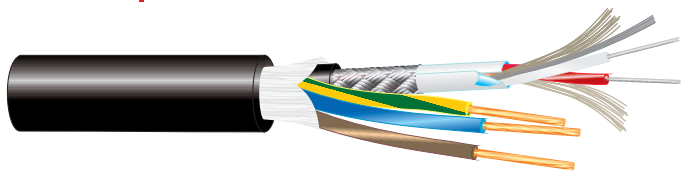
### DESCRIZIONE

DMX 8.40 84D

Collegamento dimmer luci con standard di comunicazione DMX su doppia linea.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G831</b>	2 X 2 X 0,22	TC 7 X 0,20	PEE 02Y 1,50	BI-RO; BI-BL	AL/PET 100+DW	LAMINA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	8,40 ± 0,10

## 343 | LUCI E COMANDI DMX

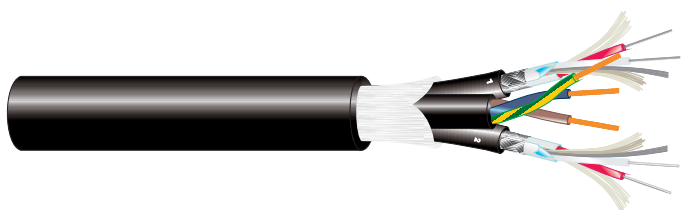


CODICE	DESCRIZIONE
<b>G832</b>	<b>DMX 10.40 1X2X0.22+3G1.50 104PS</b>

Collegamento segnale e alimentazione dimmer + luci con standard DMX.

CAVO LUCI	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		n x cp x mmq	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore
DMX	1 X 2 X 0,22	TC 7 X 0,20	PEE 02Y 1,50	BIANCO - ROSSO	AL/PET 100+DW	LAMINA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI					GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale	Costruzione n x mm	Materiale	Diametro mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
3 X 1,50	BC	28 X 0,25	PVC Y11	2,40 ± 0,20	BL-MA-G/V	PVC YM2	NERO	10,40 ± 0,20



CODICE	DESCRIZIONE
<b>G833</b>	<b>DMX 14.90 2X2X0.22+3G1.50 149PD</b>

Collegamento segnale su doppia linea e alimentazione dimmer + luci con standard DMX.

CAVO LUCI	FORMAZIONE	CONDUTTORE			SCHERMATURA				GUAINA		
		n x cp x mmq	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale Cop. %	Tipo	Materiale	Colore
2 X DMX	1 X 2 X 0,22	TC 7 X 0,20	PEE 02Y 1,50	BIANCO - ROSSO	AL/PET 100+DW	LAMINA	TC 80	TRECCIA	PVC YM2-M64	NERO	5,20 ± 0,10

ALIMENTAZIONE	CONDUTTORI			GUAINA INTERNA			GUAINA ESTERNA		
Formazione n x mmq	Materiale n x mm	Materiale mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm	Materiale	Colore	Diametro mm
3 X 1,50	BC 28 X 0,25	PVC Y11 2,40	BL-MA-G/V	PVC YM2	NERO	7,00 ± 0,20	PVC YM2-M64	NERO	14,90 ± 0,20



## 345 | CAVO CASSE

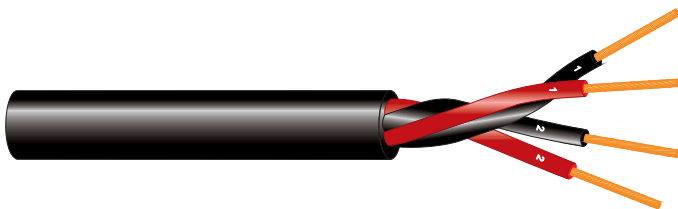


### DESCRIZIONE

**LIYY LOUDSPEAKER**

Collegamento tra amplificatore finale e diffusori acustici passivi. La costruzione e i materiali utilizzati conferiscono ai prodotti una elevata resistenza agli stress meccanici.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale n x mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>G800</b>	2 X 1,50	BC	28 X 0,25	PVC YII 2,40	RO - NE	PVC YM2-M64	NERO	6,60 ± 0,20
<b>G802</b>	2 X 2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII 3,00	RO - NE	PVC YM2-M64	NERO	8,00 ± 0,20
<b>G803</b>	4 X 2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII 3,00	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	9,20 ± 0,20
<b>G806</b>	6 X 2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII 3,00	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	11,20 ± 0,20
<b>G804</b>	8 X 2,50	BC	50 X 0,25	PVC YII 3,00	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	12,20 ± 0,20
<b>G805</b>	2 X 4,00	BC	50 X 0,30	PVC YII 3,60	RO - NE	PVC YM2-M64	NERO	9,20 ± 0,20
<b>G807</b>	4 X 4,00	BC	50 X 0,30	PVC YII 3,60	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	10,90 ± 0,20
<b>G808</b>	6 X 4,00	BC	50 X 0,30	PVC YII 3,60	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	13,00 ± 0,20
<b>G809</b>	8 X 4,00	BC	50 X 0,30	PVC YII 3,60	RO - NE NUMERATI	PVC YM2-M64	NERO	14,10 ± 0,20



### DESCRIZIONE

**LIHH LOUDSPEAKER**

**DoP**

F005

**Classe CPR**

Cca s1d1a1

Collegamento tra amplificatore finale e diffusori acustici passivi. La costruzione e i materiali utilizzati conferiscono ai prodotti una elevata resistenza agli stress meccanici. La classe CPR Cca-s1d1a1 rende i cavi idonei per l'installazione in ambienti pubblici come ospedali, centri commerciali, etc...in posa verticale a fascio.

CODICE	FORMAZIONE	CONDUTTORE				GUAINA		
		Materiale	Costruzione n x mm	Materiale n x mm	Colore	Materiale	Colore	Diametro mm
<b>GZHC800</b>	2 X 1,50	BC	28 X 0,25	LSZH TI6 2,40	RO - NE	LSZH HM5	NERO	6,60 ± 0,20
<b>GZHC802</b>	2 X 2,50	BC	50 X 0,25	LSZH TI6 3,00	RO - NE	LSZH HM5	NERO	8,00 ± 0,20
<b>GZHC803</b>	4 X 2,50	BC	50 X 0,25	LSZH TI6 3,00	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	9,20 ± 0,20
<b>GZHC806</b>	6 X 2,50	BC	50 X 0,25	LSZH TI6 3,00	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	11,20 ± 0,20
<b>GZHC804</b>	8 X 2,50	BC	50 X 0,25	LSZH TI6 3,00	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	12,20 ± 0,20
<b>GZHC805</b>	2 X 4,00	BC	50 X 0,30	LSZH TI6 3,60	RO - NE	LSZH HM5	NERO	9,20 ± 0,20
<b>GZHC807</b>	4 X 4,00	BC	50 X 0,30	LSZH TI6 3,60	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	10,90 ± 0,20
<b>GZHC808</b>	6 X 4,00	BC	50 X 0,30	LSZH TI6 3,60	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	13,00 ± 0,20
<b>GZHC809</b>	8 X 4,00	BC	50 X 0,30	LSZH TI6 3,60	RO - NE NUMERATI	LSZH HM5	NERO	14,10 ± 0,20



***CHOOSE THE RIGHT CABLE***



PROSPECTA





## INDICE TECNICO

Struttura schematica del cavo speciale richiesto	174
Legenda sigle, materiali e caratteristiche	176
Sigle di designazione per cavi energia e segnalamento UNEL 35011	177
Sigle di designazione per cavi di comunicazione UNEL 36011	178
Sigle di designazione per cavi e conduttori isolati DIN/VDE	179
Tabella di conversione sistema AWG/metrico e resistenza elettrica IEC 60228	180
Glossario terminologia settore elettrico	181
Tabella colorazione conduttori	182
Tabella bobine	183
Tabella comparativa cavi	184
Indice generale ordinato per codice prodotto	185

## STRUTTURA SCHEMATICA DEL CAVO SPECIALE RICHIESTO (COMPILARE I CAMPI INDICATI)

### CAVO COASSIALE

Conduttore	Materiale	<input type="checkbox"/> Rame rosso	<input type="checkbox"/> Rame stagnato	<input type="checkbox"/> CCS	<input type="checkbox"/> CCA
	Formazione:	Nr. capillari .....		Diametro mm .....	Passo mm .....
Dielettrico	Materiale	<input type="checkbox"/> PE (compatto)	<input type="checkbox"/> PEE (espanso)	<input type="checkbox"/> PEE (Gas Injected)	<input type="checkbox"/> Altro.....
	Diametro (mm)				
Scherm. Al/PET	<input type="checkbox"/> presente		<input type="checkbox"/> non presente		
Schermatura	Materiale	<input type="checkbox"/> Rame rosso	<input type="checkbox"/> Rame stagnato	<input type="checkbox"/> Alluminio	<input type="checkbox"/> CCA
	Tipologia	<input type="checkbox"/> Treccia	<input type="checkbox"/> Fascio di fili	<input type="checkbox"/> Copertura ottica %	
Guaina	Materiale	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> LSZH	<input type="checkbox"/> PE	<input type="checkbox"/> Altro.....
	Diametro (mm)				
Note generali / Particolarità da evidenziare					

### CORDINE DI TIPO 1

Conduttore	Materiale	<input type="checkbox"/> Rame rosso	<input type="checkbox"/> Rame stagnato	<input type="checkbox"/> CCS	<input type="checkbox"/> CCA		
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )						
	Formazione:	Nr. capillari .....		Diametro mm .....	Passo mm .....		
Isolamento	Materiale	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> LSZH	<input type="checkbox"/> PE	<input type="checkbox"/> PEE (espanso)	<input type="checkbox"/> Polipropilene	<input type="checkbox"/> Altro.....
	Diametro (mm)						

### CORDINE DI TIPO 2

Conduttore	Materiale	<input type="checkbox"/> Rame rosso	<input type="checkbox"/> Rame stagnato	<input type="checkbox"/> CCS	<input type="checkbox"/> CCA		
	Sezione nominale (mm <sup>2</sup> )						
	Formazione:	Nr. capillari .....		Diametro mm .....	Passo mm .....		
Isolamento	Materiale	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> LSZH	<input type="checkbox"/> PE	<input type="checkbox"/> PEE (espanso)	<input type="checkbox"/> Polipropilene	<input type="checkbox"/> Altro.....
	Diametro (mm)						

### CORDATO

<input type="checkbox"/> Presente	Descrizione del cordato (es. 2x0,25 mm <sup>2</sup> )						
<input type="checkbox"/> Non Presente	Cordine di tipo 1	<input type="checkbox"/> twistate	<input type="checkbox"/> non twistate	Colorazione	<input type="checkbox"/> DIN 47100	<input type="checkbox"/> UNEL 00722 con G/V	<input type="checkbox"/> Altro
	Cordine di tipo 2	<input type="checkbox"/> twistate	<input type="checkbox"/> non twistate	Colorazione	<input type="checkbox"/> DIN 47100	<input type="checkbox"/> UNEL 00722 con G/V	<input type="checkbox"/> Altro
<input type="checkbox"/> Piattina	Riempitivi	<input type="checkbox"/> Cotone	<input type="checkbox"/> Multifilo polipropilene	<input type="checkbox"/> Tondino PVC/PE		<input type="checkbox"/> Altro	
	Note						

### SCHERMATURA (Duplex Al/PET)

<input type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> sul cordato totale	Cordine di tipo 1	<input type="checkbox"/> sull'intero gruppo	<input type="checkbox"/> sulla singola coppia
<input type="checkbox"/> Non Presente		Cordine di tipo 2	<input type="checkbox"/> sull'intero gruppo	<input type="checkbox"/> sulla singola coppia

### SCHERMATURA

<input type="checkbox"/> Presente	Materiale	<input type="checkbox"/> Rame rosso	<input type="checkbox"/> Rame stagnato	<input type="checkbox"/> Alluminio	<input type="checkbox"/> CCA
	Tipologia	<input type="checkbox"/> Treccia	<input type="checkbox"/> Fascio di fili		<input type="checkbox"/> Copertura ottica % .....
<input type="checkbox"/> Non Presente	<input type="checkbox"/> sul cordato totale	Cordine di tipo 1	<input type="checkbox"/> sull'intero gruppo	<input type="checkbox"/> sulla singola coppia	
		Cordine di tipo 2	<input type="checkbox"/> sull'intero gruppo	<input type="checkbox"/> sulla singola coppia	
	Note				

### GUAINA INTERNA

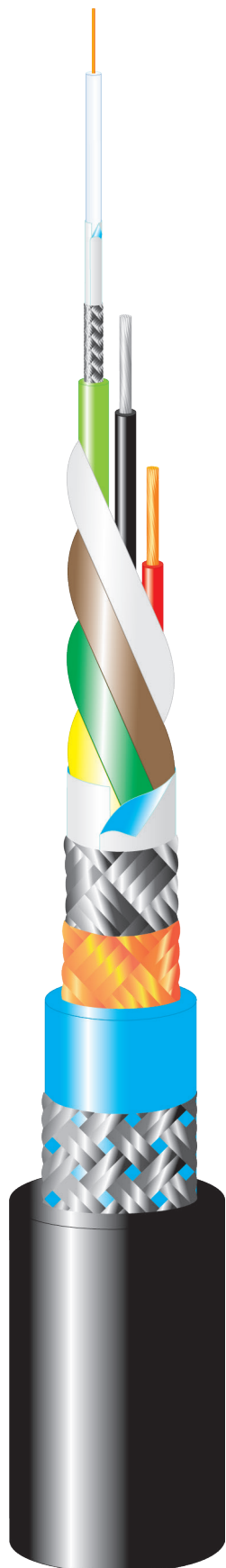
<input type="checkbox"/> Presente	Materiale	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> LSZH	<input type="checkbox"/> PE	<input type="checkbox"/> PUR	<input type="checkbox"/> Altro.....		
	Tipo di guaina	<input type="checkbox"/> A tubo	<input type="checkbox"/> A pressione		<input type="checkbox"/> con Talco	<input type="checkbox"/> con PET		
<input type="checkbox"/> Non Presente	Diametro (mm) .....	Tassativo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	Spessore (mm) .....	Tassativo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No
	Colore .....	Tensione d'isolamento		<input type="checkbox"/> 300/500 V	<input type="checkbox"/> 0,6/1 Kv	<input type="checkbox"/> C-4 (U0=400V)		
	Note							

### ARMATURA A TRECCIA D'ACCIAIO

<input type="checkbox"/> Presente	Copertura ottica % .....
<input type="checkbox"/> Non Presente	Note

### GUAINA ESTERNA

<input type="checkbox"/> Presente	Materiale	<input type="checkbox"/> PVC	<input type="checkbox"/> LSZH	<input type="checkbox"/> PE	<input type="checkbox"/> PUR	<input type="checkbox"/> Altro.....		
	Tipo di guaina	<input type="checkbox"/> A tubo	<input type="checkbox"/> A pressione		<input type="checkbox"/> con Talco	<input type="checkbox"/> con PET		
<input type="checkbox"/> Non Presente	Diametro (mm) .....	Tassativo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No	Spessore (mm) .....	Tassativo	<input type="checkbox"/> Sì	<input type="checkbox"/> No
	Colore .....	Tensione d'isolamento		<input type="checkbox"/> 300/500 V	<input type="checkbox"/> 0,6/1 Kv	<input type="checkbox"/> C-4 (U0=400V)		
	Note							





# LEGENDA SIGLE / ACRONIMI

Sigle / acronimi	
AES/EBU	Audio Engineering Society / European Broadcasting Union
ANSI	Istituto Nazionale Americano di Normazione
CATV	TV ad antenna comune
CEI	Comitato Elettrotecnico Italiano
CENELEC	Comitato Europeo per la Standardizzazione elettrotecnica
DTT (DTTV)	Televisione digitale terrestre (Digital Terrestrial Television)
EIB	European Installation Bus
EN	Norma Europea (emanata dal CENELEC)
HDMI	High Definition Multimedia Interface
HDTV	TV ad alta definizione
HD-SDI	Trasmissione video ad alta definizione con standard SDI
HD-CVI	Trasmissione video ad alta definizione con standard CVI
IEC	Comitato Elettrotecnico Internazionale (International Electrotechnical Commission)
IMQ	Istituto del Marchio di Qualità
MIL	Normativa Militare (USA)
SAT	Satellite
SMPTTE	Society of Motion Picture and Television Engineers
TIA/EIA	Telecommunication Industry Association / Electronic Industries Alliance
UL/CSA	Underwriters Laboratories (USA) / Canadian Standard Association

Caratteristiche generali dei prodotti	
U/UTP	Cavo a coppie twistate
F/UTP	Cavo a coppie twistate con schermatura a lamina sul totale
F/FTP	Cavo a coppie twistate con schermatura a lamina sulle singole coppie e sul totale
S/UTP	Cavo a coppie twistate con schermatura a treccia di rame sul totale
S/FTP	Cavo a coppie twistate con schermatura a lamina sulle singole coppie e a treccia di rame sul totale
K	Percentuale di copertura ottica di uno schermo a fascio di fili o a treccia (espresso in percentuale)
Ri	Resistenza di isolamento
RL	Perdite di ritorno (Return Loss)
SRL	Perdite di ritorno strutturali (Return Loss)
U0/U	Tensione di isolamento nominale verso terra / Tensione di isolamento nominale tra conduttori adiacenti
PoE	Power over Ethernet
CPR	Construction Products Regulation
DoP	Declaration of Performance

# LEGENDA MATERIALI

Materiali	
BC	Rame Rosso (BC)
TC	Rame Stagnato (TC)
SC	Rame Argentato (SC)
CCS	Acciaio Ramato (CCS)
SCS	Acciaio Ramato Argentato (SCS)
CCA	Alluminio Ramato (CCA)
FEZN	Acciaio Zincato (FEZN)
AL	Alluminio (AL)
CU/PET	Lamina Rame / PET
AL/PET	Lamina Alluminio / PET
AL/PET/AL	Lamina Alluminio / PET / Alluminio
PET	Nastro PET Trasparente
CU/PET/CU	Lamina Rame / PET / Rame
AL/PET/ALSUR	Lamina Alluminio / PET / Alluminio / Surlyne
NWT	Tessuto non tessuto

Materiali	
SIL G4	Silicone Ceramizzante (E12/G4)
SIL G29	Silicone Ceramizzante (G29)
LSZH HM5	Halogen-free LSZH HM5
LSZH M1	Halogen-free LSZH M1
LSZH T16	Halogen-free LSZH T17
PE 2Y	Polietilene (PE)
PEE 02Y	Polietilene Espanso (PEE)
PEG 02Y	Polietilene Espanso G.I. (PEG)
PTFE	Politetrafluoroetilene (PTFE)
PUR 11Y	Poliuretano (PUR) 11Y
PVC S17	Polivinilcloruro (PVC) (S17)
PVC YM5	Polivinilcloruro (PVC) (YM5)
PVC R16	Polivinilcloruro (PVC) (R16)
PVC Y11	Polivinilcloruro (PVC) T11 (Y11)
PVC YM2	Polivinilcloruro (PVC) TM2 (YM2)
PVC YM2 UV	Polivinilcloruro (PVC) TM2 (YM2)
PVC-CR YM2	Polivinilcloruro (PVC) TM2 (YM2) Cristal
FEP	Propilene Etilene Fluorurato (FEP)
PP 9Y	Polipropilene (PP)
PVC SR	PVC Semirigido
PVC YM2-M64	Polivinilcloruro (PVC) TM2 (YM2) 64 Shore



# SIGLE DI DESIGNAZIONE PER CAVI ENERGIA E SEGNALAMENTO SECONDO CEI UNEL 35011

## Tipologia del conduttore

U	Conduttore rigido (monofilo)
R	Conduttore a corda rigida rotonda
F	Conduttore a trefolo flessibile
FF	Conduttore a trefolo ultraflessibile

## Tipologia di isolamento

E	Compound di Polietilene termoplastico
E4	Compound di Polietilene reticolato
G	Gomma naturale o sintetica qualità EI1, temperatura operativa 60°C
G4	Gomma siliconica, qualità EI2, temperatura operativa 180°C
G7	Mescola elastomerica reticolata a base EPR, temperatura operativa 90°C
G9	Mescola elastomerica reticolata halogen free, temperatura operativa 90°C
G10	Mescola elastomerica reticolata ad alta resistenza di isolamento, temperatura operativa 90°C
G19	Mescola elastomerica reticolata halogen free
G20	Mescola elastomerica reticolata halogen free
G21	Mescola elastomerica reticolata halogen free ad alto modulo (H-EPR)
M9	Mescola termoplastica halogen free, temperatura operativa 70°C
R	Compound PVC di qualità TI1 e TI2
R2	Compound PVC di qualità R2
R5	Compound di resine fluoro-carboniche
R5F	Compound di resine fluoro-carboniche (FEP)
R5M	Compound di resine fluoro-carboniche (PFA)
R7	Compound PVC di qualità TI3, temperatura operativa 90°C
T	Nastro in Vetro/Mica
G29	Gomma siliconica, qualità EI2, temperatura operativa 180°C per utilizzo in ambito CPR
E29	Compound di Polietilene reticolato per utilizzo in ambito CPR
S29	Mescola termoplastica halogen free per utilizzo in ambito CPR

## Forma del cavo

D	Cavo piatto con conduttori paralleli
O	Cavo rotondo con anime riunite
W	Cavo piatto con conduttori divisibili
W1	Cavo piatto con elemento separatore intermedio
X	Trecciola / Cavo cordato senza guaina

## Tipologie di schermatura

AC	Conduttore concentrico di alluminio
C	Conduttore concentrico di rame
H	Schermo a nastro di alluminio o Duplex Al/PET
H1	Schermo a nastro o fili di rame (fascio)
H2	Schermo a treccia o calza di rame
H3	Schermo a doppia treccia a calza di rame

## Tipologie di armatura

A	Armatura a treccia metallica di acciaio
F	Armatura a fili cilindrici di acciaio
N	Armatura a nastri di acciaio
Z	Armatura a piattine di acciaio
H4	Armatura a nastro longitudinale di acciaio corrugato

## Tipologia di guaina

E	Compound di Polietilene termoplastico
E4	Compound di Polietilene reticolato
G	Gomma naturale o sintetica qualità EI1, temperatura operativa 60°C
M1	Mescola termoplastica halogen free, temperatura operativa 70°C
M2	Mescola elastomerica reticolata halogen free
M3	Mescola elastomerica reticolata halogen free
M4	Mescola elastomerica reticolata halogen free
M16	Mescola termoplastica halogen free, temperatura operativa 70°C per utilizzo in ambito CPR
M21	Mescola elastomerica reticolata halogen free
R	Compound PVC di qualità TM1 - TM2 - RZ

## Esempio:

La sigla **FG29OHM16** designa un cavo composto come segue:

- Conduttore in trefolo flessibile di rame di classe 5 (F)
- Isolamento dei conduttori in gomma siliconica di tipo G29
- Forma del cavo rotonda (O)
- Schermo in lamina di Duplex Al/PET (H)
- Guaina esterna in mescola termoplastica priva di alogeni (M16)

Tale sigla viene utilizzata per descrivere i cavi resistenti al fuoco schermati per collegamento di sensori negli impianti di rivelazione incendio, come prescritto dalla norma CEI 20-105 V2

# SIGLE DI DESIGNAZIONE PER CAVI DI COMUNICAZIONE SECONDO CEI UNEL 36011

## Tipologia Cavi

<b>T</b>	Cavo a cordone simmetrico o filo
<b>TC</b>	Cavo a coppie coassiali
<b>T0</b>	Cavo ottico

## Dielettrico / Isolante

<b>E</b>	Dielettrico di poliolefine compatte (PE o PP), a sezione circolare
<b>E1</b>	Dielettrico di poliolefine compatte + aria secca / poliolefine sagomate + aria secca / distanziatori in poliolefine + aria secca
<b>E2</b>	Dielettrico di poliolefine cellulari (o espanso)
<b>E3</b>	Dielettrico di poliolefine a più strati (cellulare + compatto oppure compatto + cellulare + compatto)
<b>R</b>	Dielettrico di polivinilcloruro (PVC)
<b>R4</b>	Dielettrico di poliammide
<b>R9</b>	Dielettrico di poliestere termoplastico
<b>M</b>	Dielettrico in materiale plastico a bassa emissione di fumi opachi e di gas tossici e corrosivi

## Formazione degli elementi base e riunitura totale

<b>Q</b>	Formazione elementi a quarte
<b>D</b>	Formazione elementi a coppie
<b>G</b>	Riunitura dell'insieme a gruppi

## Tipologie di schermatura

<b>H0</b>	Nastro metallico in lega
<b>H</b>	Nastro di alluminio o di materiale metallizzato
<b>H1</b>	Nastro o fili di rame
<b>H2</b>	Schermatura a treccia di rame
<b>H20</b>	Schermatura a treccia di alluminio
<b>H3</b>	Schermatura a doppia treccia di rame

## Protezioni

<b>T</b>	Tamponante (es: Petroljelly) o elementi igroespandibili
<b>H4</b>	Nastro di acciaio longitudinale corrugato a bordi sovrapposti
<b>H5</b>	Nastro di alluminio placcato, longitudinale, a bordi sovrapposti, termosaldato alla guaina sovrastante
<b>H6</b>	Nastro di acciaio longitudinale, saldato e corrugato
<b>H7</b>	Nastro di rame longitudinale corrugato a bordi sovrapposti
<b>H8</b>	Nastro di rame longitudinale saldato
<b>N</b>	Nastri di acciaio avvolti
<b>N1</b>	Nastri dielettrici avvolti
<b>F</b>	Fili di acciaio
<b>F1</b>	Tondini dielettrici
<b>F2</b>	Treccia di acciaio
<b>Z</b>	Piattine di acciaio
<b>Z1</b>	Piattine dielettriche
<b>J</b>	Fasciatura di juta preimpregnata con sostanze antimarcescenti
<b>K</b>	Filati aramidici
<b>K1</b>	Filati aramidici tamponati
<b>V</b>	Filati di vetro
<b>V1</b>	Filati di vetro tamponati
<b>W</b>	Filati aramidici e di vetro
<b>W1</b>	Filati aramidici e di vetro tamponati
<b>E</b>	Guaina di polietilene
<b>P</b>	Guaina di poliuretano
<b>M</b>	Guaina di materiale termoplastico a bassa emissione di fumi opachi e di gas tossici e corrosivi (LSZH)
<b>R</b>	Guaina di polivinilcloruro (PVC)
<b>R4</b>	Guaina di poliammide (PA)

## Esempio:

La sigla **TEHR** designa un cavo composto come segue:

- Cavo a cordone simmetrico (T), i.e. coppia di conduttori twistate
- Isolamento dei conduttori in polietilene compatto (E)
- Schermatura a lamina di Duplex Al/PET (H)
- Guaina esterna in PVC (R)

Tale sigla viene utilizzata per descrivere i cavi telefonici schermati da esterno costruiti secondo le specifiche previste dal C.T. 1285



# SIGLE DI DESIGNAZIONE PER CAVI DI COMUNICAZIONE SECONDO VDE

## Tipologia Cavi

A-	Cavo per esterno
J-	Cavo per posa fissa
JE-	Cavo per posa fissa per l'industria elettronica
Li-	Conduttori flessibili
Liv-	Conduttori flessibili in rame stagnato

## Tipologia isolamento

Y	Polivinilcloruro (PVC)
H	Compound esente alogeni, ritardante la fiamma
2Y	Polietilene (PE)
02Y	Polietilene espanso (PEE)
02YS	Polietilene espanso foam-skin (PEE)
5Y	Politetrafluoruro-etilene (PTFE)
6Y	Perfluoroetilene-propilene (FEP)
9Y	Polipropilene (PP)
11Y	Poliuretano (PUR)

## Tipologia schermatura / protezioni

(St)	Schermo antistatico (nastro in alluminio/poliestere)
C	Schermatura a treccia in rame
D	Schermatura a fascio di fili in rame

## Tipologia guaina

Y	Polivinilcloruro (PVC)
Yu	Polivinilcloruro (PVC) ritardante la fiamma
Yv	Polivinilcloruro (PVC) con spessore di guaina rinforzato
H	Compound esente alogeni, ritardante la fiamma
2Y	Polietilene (PE)
5Y	Politetrafluoruro-etilene (PTFE)
6Y	Perfluoroetilene-propilene (FEP)
11Y	Poliuretano (PUR)

## Elementi peculiari della cordatura

(TP)	Conduttori riuniti a coppie
PiC	Coppie schermate con treccia di rame
PiD	Coppie schermate a fascio di fili di rame
PiMF	Coppie schermate con nastro di alluminio/poliestere
St	Starquad o bicoppia a stella
Lg	Identificazione dei conduttori tramite colorazione e cordatura a strati
Bd	Cordatura a fasci, con identificazione dei conduttori tramite marcatura ad anelli

## Esempio:

La sigla **JE-H(St)H...Bd** designa un cavo composto come segue:

- Cavo per installazione fissa in ambito elettronico (JE)
- Isolamento dei conduttori in poliolefina termoplastica priva di alogeni (H)
- Schermatura a lamina di Duplex Al/PET (St)
- Guaina esterna in poliolefina termoplastica priva di alogeni (H)
- Cordatura a fasci con identificazione dei conduttori tramite marcatura ad anelli (Bd)



# TABELLA DI CONVERSIONE SISTEMA AWG/METRICO

**AWG** è l'acronimo di "American Wire Gauge".

Un sistema standardizzato nato nel 1857 per misurare la sezione/diametro dei conduttori solidi e tondi e si riferisce ad un singolo conduttore.

Il sistema definisce inoltre il numero di trafilazioni necessari per produrre un determinato diametro del conduttore. In pratica più il conduttore è sottile più alto è il numero di trafilazioni (massimo 44 AWG).

Di seguito è mostrata la tabella di conversione AWG/METRICO. Per facilitarne l'uso sono stati inseriti il numero di capillari che compongono il conduttore, la sezione del trefolo (l'insieme dei capillari) e la sezione totale

Tabella di conversione sistema AWG/Metrico					
AWG/Fili elementari	Tipo	Ø Fili elemen. mm	Ø Trefolo mm	Sezione mm <sup>2</sup>	Resistenza Ω/km
10/1	Monofilo Rigido	2,600	2,600	5,260	3,400
10/37	Trefolo	0,410	2,800	4,740	3,600
10/105	Trefolo	0,250	3,200	5,320	3,200
12/1	Monofilo Rigido	2,050	2,050	3,310	5,400
12/19	Trefolo	0,460	2,300	3,080	5,600
12/65	Trefolo	0,250	2,300	3,290	5,700
14/1	Monofilo Rigido	1,600	1,600	2,080	8,600
14/19	Trefolo	0,360	1,800	1,940	8,900
14/41	Trefolo	0,250	1,960	2,080	8,300
16/1	Monofilo Rigido	1,290	1,290	1,310	13,700
16/7	Trefolo	0,510	1,520	1,440	12,000
16/19	Trefolo	0,290	1,500	1,320	14,000
18/1	Monofilo Rigido	1,020	1,020	0,820	21,800
18/7	Trefolo	0,410	1,220	0,890	19,200
18/19	Trefolo	0,250	1,270	0,960	17,900
20/1	Monofilo Rigido	0,810	0,810	0,520	34,600
20/7	Trefolo	0,320	0,960	0,560	33,800
20/19	Trefolo	0,200	1,020	0,610	28,300
22/1	Monofilo Rigido	0,640	0,640	0,324	55,300
22/7	Trefolo	0,250	0,760	0,350	48,400
22/19	Trefolo	0,160	0,780	0,380	45,100
24/1	Monofilo Rigido	0,510	0,510	0,205	89,400
24/7	Trefolo	0,203	0,610	0,227	76,400
24/19	Trefolo	0,127	0,640	0,241	69,200
26/1	Monofilo Rigido	0,405	0,405	0,128	143,000
26/7	Trefolo	0,160	0,483	0,141	122,000
26/19	Trefolo	0,102	0,533	0,154	113,000
28/1	Monofilo Rigido	0,320	0,320	0,081	232,000
28/7	Trefolo	0,127	0,381	0,089	213,000
28/19	Trefolo	0,080	0,406	0,092	186,000
30/1	Monofilo Rigido	0,254	0,254	0,051	365,000
30/7	Trefolo	0,102	0,305	0,057	339,000
32/1	Monofilo Rigido	0,203	0,203	0,032	571,000
32/7	Trefolo	0,080	0,234	0,034	538,000
34/1	Monofilo Rigido	0,160	0,160	0,020	1.271,000
34/7	Trefolo	0,065	0,195	0,022	918,000
36/1	Monofilo Rigido	0,125	0,125	0,012	1.460,000
36/7	Trefolo	0,050	0,150	0,014	1.271,000
38/1	Monofilo Rigido	0,100	0,100	0,008	2.195,000
40/1	Monofilo Rigido	0,080	0,080	0,005	3.430,000
42/1	Monofilo Rigido	0,065	0,065	0,003	5.446,000
44/1	Monofilo Rigido	0,050	0,050	0,002	8.498,000

IEC 60228				
Trefolo Flessibile CLASSE 5				
Sezione mm <sup>2</sup>	BC Ω/km	TC Ω/km	BC Ω/km	TC Ω/km
0,08	226,000	229,000	217,000	220,000
0,10	194,000	197,000	189,000	192,000
0,14	145,000	148,000	135,000	138,000
0,15	132,000	135,000	122,000	123,000
0,20	100,000	102,000	92,000	93,000
0,22	91,000	93,000	83,000	84,000
0,25	78,000	80,200	72,000	73,400
0,35	57,000	59,000	52,500	53,300
0,50	39,000	40,100	36,000	36,700
0,75	26,000	26,700	24,500	24,800
1,00	19,500	20,000	18,100	18,200
1,50	13,300	13,700	12,100	12,200
2,50	7,980	8,210	7,410	7,560
4,00	4,950	5,090	4,610	4,700
6,00	3,300	3,390	3,080	3,110
10,00	1,910	1,950	1,830	1,840
16,00	1,210	1,240	1,150	1,160
25,00	0,780	0,795	0,727	-
35,00	0,554	0,565	0,524	-
50,00	0,386	0,393	0,387	-



# GLOSSARIO DELLE TERMINOLOGIE ELETTRICHE

Termine	Definizione
AC	Corrente alternata. Corrente elettrica che inverte la direzione del flusso di elettroni; il numero delle inversioni che la corrente effettua in un secondo è la frequenza della corrente e viene espressa in Hertz.
AM	Modulazione d'ampiezza di un'onda.
AUDIO FREQUENZA	Gamma di frequenza sonora percepibile dall'orecchio umano, compresa tra 20 e 20.000 Hertz.
AWG	Misura della sezione conduttori secondo lo standard americano: il valore è inversamente proporzionale alla sezione.
BASSA IMPEDENZA	Range di capacità da 1 a 600 Ohm.
B/S	Bit per secondo. Indica la velocità di trasmissione di dati attraverso una linea trasmissiva.
BYTE	Gruppo di cifre binarie composto da 8 bit.
COEFFICIENTE DI SCHERMATURA	La superficie di un conduttore effettivamente coperta da materiale schermante, espressa in termini percentuali.
CAVO BIASSIALE	Cavo avente 2 conduttori paralleli ed isolati tra di loro da dielettrico. L'impedenza della linea dipende dal diametro e dalla distanza tra i conduttori e dal tipo di dielettrico. Nel caso del TWINAX è di 150 Ω.
CAVO COASSIALE	Cavo avente 2 conduttori paralleli ed isolati in modo equidistante tramite dielettrico e protetto da una guaina protettiva.
CONDUTTORE	Materiale che offre bassa resistenza al passaggio di corrente.
DC	Corrente continua: corrente elettrica i cui elettroni scorrono solo in un senso, può essere costante o impulsiva.
DIAFONIA	Effetto di disturbo di un segnale su una linea da parte di linee esterne
DIELETTRICO	Materiale isolante non conduttivo.
DISTORSIONE	Variazione indesiderata della forma di un'onda o di un segnale.
EFFETTO MICROFONO	Rumore di fondo nei cavi microfonicici mono causato dallo sfregamento, dovuto a sollecitazione meccanica, tra la schermatura ed il dielettrico.
EFFETTO PELLE	Tendenza della corrente alternata a viaggiare a ridosso della superficie di un conduttore all'aumentare della frequenza.
FLESSIBILITA'	La capacità di un cavo di essere piegato con raggio di curvatura più o meno ridotto.
FORMA D'ONDA	Rappresentazione grafica di una grandezza variabile. Normalmente si rappresenta sull'asse orizzontale il tempo mentre corrente o voltaggio si esprimono sull'asse verticale.
INTERFERENZA	Disturbi elettromagnetici, in apparecchiature elettroniche, che determinano risposte indesiderate.
ISOLAMENTO	Materiale dielettrico usato per separare conduttori percorsi da correnti elettriche.
LAN	Local Area Network. Collegamento in un'area limitata.
LUNGHEZZA D'ONDA	Distanza tra due picchi successivi di un'onda.
PASSO DI AVVOLGIMENTO	Indica la lunghezza assiale perché un trefolo o cordato completino una rivoluzione sull'asse longitudinale del cavo.
PATCHCORD	Cavo flessibile cablato con connettori ad entrambe le estremità: per collegare alla presa di rete la singola unità operativa.
PICCO	Massimo valore istantaneo raggiunto da una tensione o corrente variabili.
RIEMPITIVO	Componente non conduttore cordato insieme a conduttori isolati usati per conferire flessibilità, rotondità e resistenza alle sollecitazioni meccaniche.
SEGNALE ANALOGICO	Segnale elettrico che varia continuamente, non avendo valori discreti.
SEGNALE DIGITALE	Segnale elettrico con due stati discreti (on/off).
RADIO FREQUENZA (RF)	Banda di frequenza dello spettro elettromagnetico usata per comunicazioni radio.
BASSISSIMA FREQUENZA (VLF)	Banda di frequenza compresa tra 3 e 30 KHz.
BASSA FREQUENZA (LF)	Banda di frequenza compresa tra 30 e 300 KHz.
MEDIA FREQUENZA (MF)	Banda di frequenza compresa tra 300 KHz e 3 MHz.
ALTA FREQUENZA (HF)	Banda di frequenza compresa tra 3 MHz e 30 MHz.
ALTISSIMA FREQUENZA (VHF)	Banda di frequenza compresa tra 30 e 300 MHz.
ULTRA ALTA FREQUENZA (UHF)	Banda di frequenza compresa tra 300 e 3000 MHz.

# TABELLA COLORAZIONE CONDUTTORI

## DIN 47100

1	Bianco
2	Marrone
3	Verde
4	Giallo
5	Grigio
6	Rosa
7	Blu
8	Rosso
9	Nero
10	Viola
11	Grigio / Rosa
12	Rosso / Blu
13	Bianco / Verde
14	Marrone / Verde
15	Bianco / Giallo
16	Giallo / Marrone
17	Bianco / Grigio
18	Grigio / Marrone
19	Bianco / Rosa
20	Rosa / Marrone
21	Bianco / Blu
22	Marrone / Blu
23	Bianco / Rosso
24	Marrone / Rosso
25	Bianco / Nero
26	Marrone / Nero
27	Grigio / Verde
28	Giallo / Grigio
29	Rosa / Verde
30	Giallo / Rosa
31	Verde / Blu
32	Giallo / Blu
33	Verde / Rosso
34	Giallo / Rosso
35	Verde / Nero
36	Giallo / Nero
37	Grigio / Blu
38	Rosa / Blu
39	Grigio / Rosso
40	Rosa / Rosso
41	Blu / Nero
42	Rosso / Nero

## DIN 47100 a coppie

1	Bianco - Marrone
2	Verde - Giallo
3	Grigio - Rosa
4	Blu - Rosso
5	Nero - Viola
6	Grigio/Rosa - Rosso/Blu
7	Bianco/Verde - Marrone/Verde
8	Bianco/Giallo - Giallo/Marrone
9	Bianco/Grigio - Grigio/Marrone
10	Bianco/Rosa - Rosa/Marrone
11	Bianco/Blu - Marrone/Blu
12	Bianco/Rosso - Marrone/Rosso
13	Bianco/Nero - Marrone/Nero
14	Grigio/Verde - Giallo/Grigio
15	Rosa/Verde - Giallo/Rosa
16	Verde/Blu - Giallo/Blu
17	Verde/Rosso - Giallo/Rosso
18	Verde/Nero - Giallo/Nero
19	Grigio/Blu - Rosa/Blu
20	Grigio/Rosso - Rosa/Rosso
21	Grigio/Nero - Rosa/Nero
22	Blu/Nero - Rosso/Nero

## Allarmi

1	Bianco - Rosso
2	Giallo - Verde
3	Grigio - Arancio
4	Celeste - Marrone
5	Nero - Viola
6	Blu - Rosa
7	Bianco / Marrone - Bianco / Viola
8	Bianco / Verde - Bianco / Blu
9	Bianco / Grigio - Bianco / Giallo
10	Bianco / Nero - Bianco / Rosso
11	Bianco / Celeste - Bianco / Rosa
12	Bianco / Arancio - Rosso / Grigio
13	Rosso / Marrone - Rosso / Giallo
14	Rosso / Celeste - Rosso / Verde
15	Rosso / Arancio - Rosso / Blu
16	Rosso / Nero - Rosso / Rosa
17	Giallo / Marrone - Giallo / Verde
18	Giallo / Grigio - Giallo / Arancio
19	Giallo / Celeste - Giallo / Viola
20	Giallo / Nero - Giallo / Blu
21	Giallo / Rosa - Verde / Marrone
22	Verde / Blu - Verde / Grigio

## Cavi Lan

1	Marrone - Bianco/Marrone
2	Blu - Bianco/Blu
3	Verde - Bianco/Verde
4	Arancio - Bianco/Arancio

## UNEL 00724

1	Bianco - Blu
2	Bianco - Arancio
3	Bianco - Verde
4	Bianco - Marrone
5	Bianco - Grigio
6	Rosso - Blu
7	Rosso - Arancio
8	Rosso - Verde
9	Rosso - Marrone
10	Rosso - Grigio
11	Nero - Blu
12	Nero - Arancio
13	Nero - Verde
14	Nero - Marrone
15	Nero - Grigio
16	Giallo - Blu
17	Giallo - Arancio
18	Giallo - Verde
19	Giallo - Marrone
20	Giallo - Grigio
21	Bianco / Blu - Blu
22	Bianco / Blu - Arancio
23	Bianco / Blu - Verde
24	Bianco / Blu - Marrone
25	Bianco / Blu - Grigio
26	Rosso / Blu - Blu
27	Rosso / Blu - Arancio
28	Rosso / Blu - Verde
29	Rosso / Blu - Marrone
30	Rosso / Blu - Grigio
31	Nero / Blu - Blu
32	Nero / Blu - Arancio
33	Nero / Blu - Verde
34	Nero / Blu - Marrone
35	Nero / Blu - Grigio
36	Giallo / Blu - Blu
37	Giallo / Blu - Arancio
38	Giallo / Blu - Verde
39	Giallo / Blu - Marrone
40	Giallo / Blu - Grigio
41	Bianco / Arancio - Blu
42	Bianco / Arancio - Arancio
43	Bianco / Arancio - Verde
44	Bianco / Arancio - Marrone
45	Bianco / Arancio - Grigio
46	Rosso / Arancio - Blu
47	Rosso / Arancio - Arancio
48	Rosso / Arancio - Verde
49	Rosso / Arancio - Marrone
50	Rosso / Arancio - Grigio
51	Nero / Arancio - Blu
52	Nero / Arancio - Arancio
53	Nero / Arancio - Verde
54	Nero / Arancio - Marrone
55	Nero / Arancio - Grigio

## UNEL 00722 HD 308 S2

3 Cond.	1	Giallo/Verde
	2	Blu
	3	Marrone
4 Cond.	1	Giallo/Verde
	2	Marrone
	3	Nero
	4	Grigio
5 Cond.	1	Giallo/Verde
	2	Blu
	3	Marrone
	4	Nero
	5	Grigio

## UNEL 00722 senza G/V HD 308 S2

2 Cond.	1	Blu
	2	Marrone
3 Cond.	1	Marrone
	2	Nero
	3	Grigio
4 Cond.	1	Blu
	2	Marrone
	3	Nero
	4	Grigio
5 Cond.	1	Blu
	2	Marrone
	3	Nero
	4	Grigio
	5	Nero

## EN 50334

JZ	1 Conduttore G/V + conduttori neri numerati
OZ	Conduttori neri numerati

## Cordine Flessibili

1	Rosso
2	Nero
3	Blu
4	Verde
5	Giallo
6	Rosa
7	Grigio
8	Marrone
9	Viola
10	Arancio
11	Bianco

Quanto non è riportato nelle tabelle è specificato nelle schede tecniche di ogni singolo cavo.

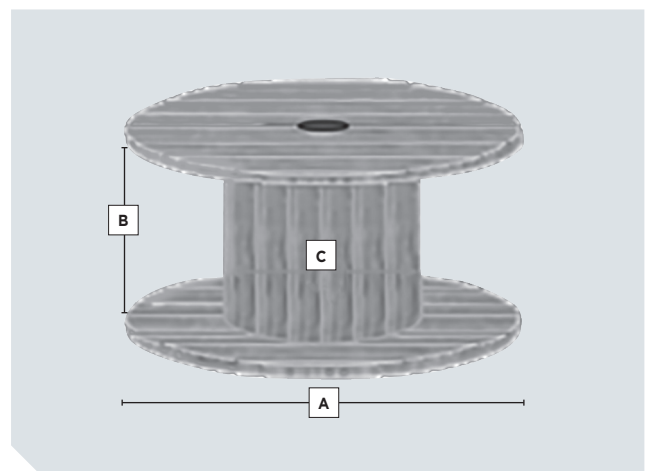


# TABELLA BOBINE

		X44797	X44799	X44800	X44803	X44804	X44807	X44808	X44810	X44809	X00003	X00004	X00005	X00006	X00007	X00009
<b>Flangia</b>	<b>A</b>	400	300	300	400	400	500	500	600	600	630	710	800	900	1000	1250
<b>H Nocciolo</b>	<b>B</b>	200	250	300	300	350	300	360	300	360	335	420	470	470	580	630
<b>Ø Nocciolo</b>	<b>C</b>	160	160	160	160	160	160	160	160	160	315	355	400	450	500	630

Ø cavo mm	3	1,900	1,000	1,200	2,500	3,000	4,700	5,600			5,500					
	4	1,100	0,500	0,700	1,400	1,700	2,600	3,200	4,200	5,000	3,000	5,300				
	5	0,700			0,900	1,100	1,700	2,000	2,700	3,200	2,000	3,400	5,200			
	6	0,500			0,600	0,800	1,200	1,400	1,800	2,200	1,400	2,300	3,600	4,100		
	7				0,500	0,600	0,900	1,000	1,400	1,600	1,000	1,700	2,600	3,000	4,800	
	8						0,700	0,800	1,000	1,200	0,800	1,300	2,000	2,300	3,700	
	9						0,500	0,600	0,800	1,000	0,600	1,000	1,600	1,800	2,900	5,400
	10							0,500	0,700	0,800	0,500	0,800	1,300	1,500	2,400	4,400
	11								0,500	0,700		0,700	1,100	1,200	2,000	3,600
	12								0,500	0,600		0,600	0,900	1,000	1,600	3,000
	13									0,500		0,500	0,800	0,900	1,400	2,600
	14												0,700	0,700	1,200	2,200
	15												0,600	0,700	1,100	1,900
	16												0,500	0,600	0,900	1,700
	17													0,500	0,800	1,500
	18													0,500	0,700	1,400
	19														0,700	1,200
	20														0,600	1,100
	21														0,500	1,000
	22														0,500	0,900
	23															0,800
	24															0,800
	25															0,700



# Tabella Comparativa

La tabella rappresenta le equivalenze dei prodotti Prospecta con Belden, Siemens, Lapp, Helikabel, Urmet, Comelit, etc...  
Costruzioni, colori, test report potrebbero variare, consultate il ns Ufficio Commerciale

Codice PROSPECTA	BELDEN	SIEMENS	LAPP	HELUKABEL	URMET	COMELIT	BTICINO	ELVOX	TECNOALARM
<b>CATEGORIA 5 FLEX GRIGIO C-4 (U0=400 V)</b>									
H0158 U-UTP 4x2xAWG26/7	1867A	-	-	80055	-	-	-	-	-
H0159 F-UTP 4x2xAWG26/7	1868E	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CATEGORIA 5 ENH. C-4 (U0=400 V)</b>									
H0106/E U-UTP 4x2xAWG24/1	1583E	-	2170125	80053	-	-	-	-	-
H0095/E U-UTP 4x2xAWG24/1	1583ENH	-	-	-	-	-	-	-	-
Z0713 U-UTP 4x2xAWG24/1	1594A	-	-	-	-	-	-	-	-
H0107/E F-UTP 4x2xAWG24/1	1212F	-	2170126	80043	-	-	-	-	-
H0223 F-UTP 4x2xAWG24/1	1633ELV	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CATEGORIA 6 C-4 (U0=400 V)</b>									
H0160 U-UTP 4x2xAWG24/1	7965G	-	-	-	-	-	-	-	-
H0166 U-UTP 4x2xAWG23/1	3612	-	-	-	-	-	-	-	-
H0168 U-UTP 4x2xAWG23/1	2424	-	-	-	-	-	-	-	-
H0222 U-UTP 4x2xAWG24/1	2424DB	-	-	-	-	-	-	-	-
H0169 F-UTP 4x2xAWG23/1	7860ENH	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>CATEGORIA 6A C-4 (U0=400 V)</b>									
H0218 U-UTP 4x2xAWG23/1	10GB24B	-	-	-	-	-	-	-	-
H0171 U-UTP 4x2xAWG23/1	2302EZL	-	-	-	-	-	-	-	-
H0219 F-UTP 4x2xAWG23/1	2200ELV	-	-	-	-	-	-	-	-
H0220 F-FTP 4x2xAWG23/1	2201ELV	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>BUS-INDUSTRIAL AUTOMATION</b>									
H0201 B.9501 1x2xAWG24/7	9501	-	-	-	-	-	-	-	-
H0030 B.9841 1x2xAWG24/7	9841	-	-	-	-	-	-	-	-
Z0931 B.8762 1x2xAWG20/7	8762	-	-	-	-	-	-	-	-
H0202 B.9502 2x2xAWG24/7	9502	-	-	-	-	-	-	-	-
H0163 B.9842 2x2xAWG24/7	9842	-	-	-	-	-	-	-	-
H0203 B.9503 3x2xAWG24/7	9503	-	-	-	-	-	-	-	-
H0022 B.9843 3x2xAWG24/7	9843	-	-	-	-	-	-	-	-
H0204 B.9504 4x2xAWG24/7	9504	-	-	-	-	-	-	-	-
H0209 B.9508 8x2xAWG24/7	9508	-	-	-	-	-	-	-	-
H0200 B.8723 4x2xAWG22/7	8723	-	-	-	-	-	-	-	-
H0200ZH B.8723 4x2xAWG22/7	8723NH	-	-	-	-	-	-	-	-
H0213 B.8471 1x2xAWG16	8471	-	-	-	-	-	-	-	-
H0211 B.8761 1x2xAWG22/7	8761	-	-	-	-	-	-	-	-
Z0931 B.8762 1x2xAWG20/7	8762	-	-	-	-	-	-	-	-
H0210 B.8760 1x2xAWG18	8760	-	-	-	-	-	-	-	-
H0206ZH B.7703NH 1x2xAWG22/1	7703NH	-	-	-	-	-	-	-	-
H0207ZH B.7704NH 2x2xAWG22/1	7704NH	-	-	-	-	-	-	-	-
H0205ZH B.7701NH 1x2xAWG22/1	7701NH	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>SICUREZZA</b>									
Z1589 2x1.00+(2x2x0.50)	-	-	-	-	-	-	-	-	F11200000510
Z1835 2x2x0.35+3x0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	F11200000520
<b>RETI BUS</b>									
Z0930 1x2x0.80	YE00819	-	-	-	-	-	-	-	-
ZC0930ZH 1x2x0.80	77905ELW	-	-	-	-	-	-	-	-
Z0346 2x2x0.80	YE00820	-	2170240	81663	-	-	-	-	-
ZC0346ZH 2x2x0.80	77906ELW	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DOMOTICA</b>									
E035SCS2 1x2x0.35	-	-	-	-	-	-	L4669	-	-
E050SCS2 1x2x0.50	-	-	-	-	-	-	336904	-	-
E050SCS2BI 1x2x0.50	-	-	-	-	-	-	336904	-	-
Z0703 1x2x1.00	-	-	-	-	-	4577	-	-	-
Z0912 1x2x1.00	-	-	-	-	-	-	-	732H	-
Z1696/MA 1x2x1.00	-	-	-	-	1083/90	-	-	-	-
<b>PROFIBUS DP</b>									
Z1376 PROFIBUS 1x2x0.64	-	6XV18300EH10	-	81903	-	-	-	-	-
<b>PROFINET</b>									
Z1518 PROFINET 2x2xAWG22/1 VERDE PVC	-	-	2170893	-	-	-	-	-	-





# Indice generale per codice

Codice	Descrizione	Pag.
E001451	TRECCIOLA CL. 5 2x0.14 ROSSO/NERA	158
E0025..	LI-Y CL. 5 1x0.25 ROSSO	158
E0035..	LI-Y CL. 5 1x0.35 ROSSO	158
E0050..	LI-Y CL. 5 1x0.50 ROSSO	158
E0075..	LI-Y CL. 5 1x0.75 ROSSO	158
E025AF02	FR2OR 450/750V 2x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF03	FR2OR 450/750V 3x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF04	FR2OR 450/750V 4x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF06	FR2OR 450/750V 6x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF08	FR2OR 450/750V 8x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF10	FR2OR 450/750V 10x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E025AF12	FR2OR 450/750V 12x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF02	FR2OR 450/750V 2x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF03	FR2OR 450/750V 3x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF04	FR2OR 450/750V 4x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF06	FR2OR 450/750V 6x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF08	FR2OR 450/750V 8x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF10	FR2OR 450/750V 10x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF12	FR2OR 450/750V 12x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035AF16	FR2OR 300/500V 16x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E035SCS2	LI-YY BUS BT_L4669 1x2x0.35 GRIGIO Eca	57
E035SCS2AR	LI-YYQZY BUS BT_L4669 1x2x0.35 ARMATO PE NERO Fca	57
E050AF02	FR2OR 450/750V 2x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF03	FR2OR 450/750V 3x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF04	FR2OR 450/750V 4x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF05	FR2OR 450/750V 5x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF06	FR2OR 450/750V 6x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF08	FR2OR 450/750V 8x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF10	FR2OR 450/750V 10x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF12	FR2OR 450/750V 12x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF14	FR2OR 450/750V 14x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF16	FR2OR 450/750V 16x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF20	FR2OR 450/750V 20x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050AF25	FR2OR 450/750V 24x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E050SCS2	LI-2YY BUS BT_336904 1x2x0.50 GRIGIO Eca	57
E050SCS2AR	LI-2YY BUS BT_336904 1x2x0.50 ARMATO PE NERO Fca	57
E050SCS2BI	LI-2YY BUS BT_336904 1x2x0.50 BIANCO Eca	57
E075AF02	FR2OR 450/750V 2x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF03	FR2OR 450/750V 3x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF04	FR2OR 450/750V 4x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF05	FR2OR 450/750V 5x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF06	FR2OR 450/750V 6x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF08	FR2OR 450/750V 8x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF10	FR2OR 450/750V 10x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E075AF12	FR2OR 450/750V 12x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	76
E100FF2	FFROR 300/500V 2x1.00 ARANCIO	87
E100FF3	FFROR 300/500V 3G1.00 ARANCIO	87
E100FF4	FFROR 300/500V 4G1.00 ARANCIO	87
E100SIL01	FG4/2 SILICONE 1x1.00 ROSSO	88
E100SIL02	FG4/2 SILICONE 1x1.00 NERO	88
E100SIL03	FG4/2 SILICONE 1x1.00 BLU	88
E100SIL04	FG4/2 SILICONE 1x1.00 VERDE	88
E100SIL07	FG4/2 SILICONE 1x1.00 GRIGIO	88
E100SIL08	FG4/2 SILICONE 1x1.00 MARRONE	88
E100SIL11	FG4/2 SILICONE 1x1.00 BIANCO	88
E100SIL67	FG4/2 SILICONE 1x1.00 GIALLO/VERDE	88
E100SILGL	FG4T2/2 VETRO SILICONE 1x1.00 BIANCO	89
E150FF2	FFROR 300/500V 2x2.50 ARANCIO	87
E150FF3	FFROR 300/500V 3G1.50 ARANCIO	87
E150SIL01	FG4/2 SILICONE 1x1.50 ROSSO	88
E150SIL02	FG4/2 SILICONE 1x1.50 NERO	88
E150SIL03	FG4/2 SILICONE 1x1.50 BLU	88
E150SIL07	FG4/2 SILICONE 1x1.50 GRIGIO	88
E150SIL08	FG4/2 SILICONE 1x1.50 MARRONE	88
E150SIL11	FG4/2 SILICONE 1x1.50 BIANCO	88
E150SIL67	FG4/2 SILICONE 1x1.50 GIALLO/VERDE	88
E150SILGL	FG4T2/2 VETRO SILICONE 1x1.50 BIANCO	89
E250FF2	FFROR 300/500V 2x2.50 ARANCIO	87
E250FF3	FFROR 300/500V 3G2.50 ARANCIO	87
E250FF4	FFROR 300/500V 4G2.50 ARANCIO	87
E250FF5	FFROR 300/500V 5G2.50 ARANCIO	87
E250SIL01	FG4/2 SILICONE 1x2.50 ROSSO	88
E250SIL02	FG4/2 SILICONE 1x2.50 NERO	88
E250SIL03	FG4/2 SILICONE 1x2.50 BLU	88
E250SIL07	FG4/2 SILICONE 1x2.50 GRIGIO	88
E250SIL08	FG4/2 SILICONE 1x2.50 MARRONE	88
E250SIL11	FG4/2 SILICONE 1x2.50 BIANCO	88
E250SIL67	FG4/2 SILICONE 1x2.50 GIALLO/VERDE	88
E250SILGL	FG4T2/2 VETRO SILICONE 1x2.50 BIANCO	89
E2X050P	(O)3VVH2-F 2x0.50 UNEL 00722 NERO	87
E2X050P/B	(O)3VVH2-F 2x0.50 UNEL 00722 BIANCO	87
E2X0075P	(O)3VVH2-F 2x0.75 UNEL 00722 NERO	87
E2X0075P/B	(O)3VVH2-F 2x0.75 UNEL 00722 BIANCO	87
E2X0075P/P	FRDR 300/300V 2x0.75 PVC/PVC TRASPARENTE	87
E2X0100SIL	FG4G4/2 SILICONE 2x1.00 ARANCIO	89

Codice	Descrizione	Pag.
E2X0150SIL	FG4G4/2 SILICONE 2x1.50 ARANCIO	89
E2X0250SIL	FG4G4/2 SILICONE 2x2.50 ARANCIO	89
E3X0075P/P	FROR 300/300V 3G0.75 PVC/PVC TRASPARENTE	87
E3X0100SIL	FG4G4/2 SILICONE 3G1.00 ARANCIO	89
E3X0150SIL	FG4G4/2 SILICONE 3G1.50 ARANCIO	89
E3X0250SIL	FG4G4/2 SILICONE 3G2.50 ARANCIO	89
E400SIL01	FG4/2 SILICONE 1x4.00 ROSSO	88
E400SIL02	FG4/2 SILICONE 1x4.00 NERO	88
E400SIL03	FG4/2 SILICONE 1x4.00 BLU	88
E400SIL07	FG4/2 SILICONE 1x4.00 GRIGIO	88
E400SIL08	FG4/2 SILICONE 1x4.00 MARRONE	88
E400SIL11	FG4/2 SILICONE 1x4.00 BIANCO	88
E400SIL67	FG4/2 SILICONE 1x4.00 GIALLO/VERDE	88
E400SILGL	FG4T2/2 VETRO SILICONE 1x4.00 BIANCO	89
E4X0150SIL	FG4G4/2 SILICONE 4G1.50 ARANCIO	89
E4X0250SIL	FG4G4/2 SILICONE 4G2.50 ARANCIO	89
E600SIL01	FG4/2 SILICONE 1x6.00 ROSSO	88
E600SIL02	FG4/2 SILICONE 1x6.00 NERO	88
E600SIL03	FG4/2 SILICONE 1x6.00 BLU	88
E600SIL08	FG4/2 SILICONE 1x6.00 MARRONE	88
E600SIL11	FG4/2 SILICONE 1x6.00 BIANCO	88
E600SIL67	FG4/2 SILICONE 1x6.00 GIALLO/VERDE	88
E600SILGL	FG4T2/2 VETRO SILICONE 1x6.00 BIANCO	89
EC050AF02	FROR16 450/750V 2x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF03	FROR16 450/750V 3x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF04	FROR16 450/750V 4x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF06	FROR16 450/750V 6x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF08	FROR16 450/750V 8x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF10	FROR16 450/750V 10x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF12	FROR16 450/750V 12x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF14	FROR16 450/750V 14x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC050AF16	FROR16 450/750V 16x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF02	FROR16 450/750V 2x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF03	FROR16 450/750V 3x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF04	FROR16 450/750V 4x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF06	FROR16 450/750V 6x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF08	FROR16 450/750V 8x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF10	FROR16 450/750V 10x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EC075AF12	FROR16 450/750V 12x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
ECG050AF03	FROR16 450/750V 3G0.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
ECG050AF04	FROR16 450/750V 4G0.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
ECG075AF03	FROR16 450/750V 3G0.75 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
ECG075AF04	FROR16 450/750V 4G0.75 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	77
EG050AF03	FR2OR 450/750V 3G0.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	76
EG050AF04	FR2OR 450/750V 4G0.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	76
EG075AF03	FR2OR 450/750V 3G0.75 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	76
EG075AF04	FR2OR 450/750V 4G0.75 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	76
FM90H22110002	FM90H221 450/750V 2x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110003	FM90H221 450/750V 3G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110004	FM90H221 450/750V 4G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110005	FM90H221 450/750V 5G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110007	FM90H221 450/750V 7G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110010	FM90H221 450/750V 10G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110012	FM90H221 450/750V 12G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110014	FM90H221 450/750V 14G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110016	FM90H221 450/750V 16G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110019	FM90H221 450/750V 19G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22110024	FM90H221 450/750V 24G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115002	FM90H221 450/750V 2x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115003	FM90H221 450/750V 3G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115004	FM90H221 450/750V 4G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115005	FM90H221 450/750V 5G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115007	FM90H221 450/750V 7G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115010	FM90H221 450/750V 10G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115012	FM90H221 450/750V 12G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115014	FM90H221 450/750V 14G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115016	FM90H221 450/750V 16G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115019	FM90H221 450/750V 19G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22115024	FM90H221 450/750V 24G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22125002	FM90H221 450/750V 2x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22125003	FM90H221 450/750V 3G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22125004	FM90H221 450/750V 4G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22125005	FM90H221 450/750V 5G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22125007	FM90H221 450/750V 7G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22140002	FM90H221 450/750V 2x4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22140003	FM90H221 450/750V 3G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22140004	FM90H221 450/750V 4G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22140005	FM90H221 450/750V 5G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22140007	FM90H221 450/750V 7G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22160002	FM90H221 450/750V 2x6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22160003	FM90H221 450/750V 3G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22160004	FM90H221 450/750V 4G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22160005	FM90H221 450/750V 5G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90H22160007	FM90H221 450/750V 7G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	85
FM90Z110002	FM90Z1 450/750V 2x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca sldlal	84

## Indice Generale

Codice	Descrizione	Pag.	Codice	Descrizione	Pag.
FM90Z110003	FM90Z1 450/750V 3G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G094/R	LiFY TESTER Cl. 6 1x1.50 ROSSO	158
FM90Z110004	FM90Z1 450/750V 4G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G133	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 NERA POL. BIANCA Eca	156
FM90Z110005	FM90Z1 450/750V 5G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G134/N	LiFY TESTER Cl. 6 1x0.50 NERO	158
FM90Z110007	FM90Z1 450/750V 7G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G134/R	LiFY TESTER Cl. 6 1x0.50 ROSSO	158
FM90Z110010	FM90Z1 450/750V 10G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G137	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 (BC/TC) BIANCA Eca	157
FM90Z110012	FM90Z1 450/750V 12G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G138	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 (BC/TC) NERA Eca	157
FM90Z110014	FM90Z1 450/750V 14G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G139	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 (BC/TC) MARRONE Eca	157
FM90Z110016	FM90Z1 450/750V 16G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G140	LFZ-XY PIATTINA 2x0.50 ARGENTO Eca	156
FM90Z110019	FM90Z1 450/750V 19G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G141	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 ORO Eca	156
FM90Z110024	FM90Z1 450/750V 24G1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G142	Li-YZ PIATTINA 2x0.35 ORO Eca	156
FM90Z115002	FM90Z1 450/750V 2x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G143	LFZ-XY PIATTINA 2x0.35 ARGENTO Eca	156
FM90Z115003	FM90Z1 450/750V 3G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G150	LFZ-XY PIATTINA 2x0.50 (BC/TC) TRASPARENTE	155
FM90Z115004	FM90Z1 450/750V 4G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G154	LF-YXCY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63CRY TRASP.	162
FM90Z115005	FM90Z1 450/750V 5G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G155	LF-YXDY MICROPHONE 3.90 2x0.08 39XSL NERO	160
FM90Z115007	FM90Z1 450/750V 7G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G156	LFZ-XY PIATTINA 2x1.50 (BC/TC) TRASPARENTE	155
FM90Z115010	FM90Z1 450/750V 10G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G163	LFZ-XY PIATTINA 2x2.50 (BC/TC) TRASPARENTE	155
FM90Z115012	FM90Z1 450/750V 12G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G800	LiYY LOUDSPEAKER 2x1.50 NERO	165
FM90Z115014	FM90Z1 450/750V 14G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G802	LiYY LOUDSPEAKER 2x2.50 NERO	165
FM90Z115016	FM90Z1 450/750V 16G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G803	LiYY LOUDSPEAKER 4x2.50 NERO	165
FM90Z115019	FM90Z1 450/750V 19G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G804	LiYY LOUDSPEAKER 8x2.50 NERO	165
FM90Z115024	FM90Z1 450/750V 24G1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G805	LiYY LOUDSPEAKER 2x4.00 NERO	165
FM90Z125002	FM90Z1 450/750V 2x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G806	LiYY LOUDSPEAKER 6x2.50 NERO	165
FM90Z125003	FM90Z1 450/750V 3G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G807	LiYY LOUDSPEAKER 4x4.00 NERO	165
FM90Z125004	FM90Z1 450/750V 4G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G808	LiYY LOUDSPEAKER 6x4.00 NERO	165
FM90Z125005	FM90Z1 450/750V 5G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G809	LiYY LOUDSPEAKER 8x4.00 NERO	165
FM90Z125007	FM90Z1 450/750V 7G2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G820	LF-YXDY MICROPHONE 5.20 2x0.22 52HS NERO	160
FM90Z140002	FM90Z1 450/750V 2x4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G821	LF-YXDY MICROPHONE 6.00 2x0.22 60LIV NERO	160
FM90Z140003	FM90Z1 450/750V 3G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G822	Liv-02DY INSTRUMENT 6.30 1x0.50 63LIV NERO	159
FM90Z140004	FM90Z1 450/750V 4G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G823	LF-YXDY MICROPHONE 6.00 2x0.25 60B NERO	161
FM90Z140005	FM90Z1 450/750V 5G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G824	LF-YXDY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63LIS NERO	162
FM90Z140007	FM90Z1 450/750V 7G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G825	LF-YXDY MICROPHONE 5.20 2x0.35 52LI NERO	162
FM90Z160002	FM90Z1 450/750V 2x6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G830	DMX 5.20 2x0.22 52S NERO	163
FM90Z160003	FM90Z1 450/750V 3G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G831	DMX 8.40 2x2x0.22 84D NERO	163
FM90Z160004	FM90Z1 450/750V 4G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G832	DMX 10.40 1x2x0.22+3G1.50 104PS NERO	164
FM90Z160005	FM90Z1 450/750V 5G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G833	DMX 14.90 2x2x0.22+3G1.50 149PD NERO	164
FM90Z160007	FM90Z1 450/750V 7G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s1d1a1	84	G834	DMX 5.20 2x0.22 52S2 NERO	163
FRLCY-JB/OB	YSLCY-JB/OB HD308 S2 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	115	GZHC800	LIHH LOUDSPEAKER 2x1.50 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRLCY-JZ/OZ	YSLCY-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	113	GZHC802	LIHH LOUDSPEAKER 2x2.50 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRLCYOZZ	YSLCY EB-OZ EN 50334 BLU 5015 Cca s2d0a3	121	GZHC803	LIHH LOUDSPEAKER 4x2.50 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRLY-JB/OB	YSLY-JB/OB HD308 S2 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	99	GZHC804	LIHH LOUDSPEAKER 8x2.50 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRLY-JZ/OZ	YSLY-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	97	GZHC805	LIHH LOUDSPEAKER 2x4.00 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRLYOZZ	YSLCY EB-OZ EN 50334 BLU 5015 Cca s2d0a3	101	GZHC806	LIHH LOUDSPEAKER 6x2.50 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRYCY	LiYCY DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	109	GZHC807	LIHH LOUDSPEAKER 4x4.00 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRYCYP	LiYCY TP DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	111	GZHC808	LIHH LOUDSPEAKER 6x4.00 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
FRYY	LiYY DIN 47100 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	95	GZHC809	LIHH LOUDSPEAKER 8x4.00 LSZH NERO Cca s1d1a1	165
G011	PIATTINA SCHERMATA 2x0.25 NERO	160	H0022	Liv-2Y(St)CY B.9843 3x2xAWG24 GRIGIO Eca	65
G012	PIATTINA SCHERMATA 2x0.35 NERO	160	H0022AR	Liv-2Y(St)CYQ2Y B.9843 3x2xAWG24 ARMATO PE NERO Fca	65
G013	LF-YXCY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63LI ROSSO	161	H0022ZH	Liv-2Y(St)CH B.9843NH 3x2xAWG24 LSZH GRIGIO Eca	65
G014	LF-YXCY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63LI BLU	161	H0030	Liv-2Y(St)CY B.9841 1x2xAWG24 GRIGIO Eca	65
G015	LF-YXCY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63LI GIALLO	161	H0030AR	Liv-2Y(St)CYQ2Y B.9843 1x2xAWG24 ARMATO PE NERO Fca	65
G016	Liv-02YCY INSTRUMENT 5.50 1x0.35 55S NERO	159	H0030ZH	Liv-2Y(St)CH B.9841NH 1x2xAWG24 LSZH GRIGIO Eca	65
G017	Liv-02YCY INSTRUMENT 5.50 1x0.35 55S ROSSO	159	H0064	Liv-YCY 4xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G020	LF-YXCY MICROPHONE 5.50 2x0.25 55B NERO	161	H0065	Liv-YCY 6xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G021IT	Li-YZ PIATTINA 2x0.35 ROSSO/NERA Eca	155	H0066	Liv-YCY 8xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G022IT	Li-YZ PIATTINA 2x0.50 ROSSO/NERA Eca	155	H0067	Liv-YCY 10xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G023IT	Li-YZ PIATTINA 2x0.75 ROSSO/NERA Eca	155	H0068	Liv-YCY 12xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G024IT	Li-YZ PIATTINA 2x1.00 ROSSO/NERA Eca	155	H0069	Liv-YCY 16xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G025IT	Li-YZ PIATTINA 2x1.50 ROSSO/NERA Eca	155	H0071	Liv-YCY 25xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G026IT	Li-YZ PIATTINA 2x2.00 ROSSO/NERA Eca	155	H0092	Liv-YCY 2xAWG26 DIN 47100 GRIGIO	160
G040	LFZ-XY PIATTINA 2x1.00 (BC/TC) TRASPARENTE	155	H0095/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE Eca	13
G042	LFZ-XY PIATTINA 2x2.00 (BC/TC) TRASPARENTE	155	H0097	Liv-YCPIMF 2x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G043IT	Li-YZ PIATTINA 2x2.50 ROSSO/NERA Eca	155	H0100	Liv-YCPIMF 3x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G044	LFZ-XY PIATTINA 2x3.00 (BC/TC) TRASPARENTE	155	H0101	Liv-YCPIMF 4x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G046	LF-XY BOOSTER 1x4.00 ROSSO	160	H0106/E	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca	13
G046/N	LF-XY BOOSTER 1x4.00 NERO	160	H0107/E	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca	16
G047	LF-XY BOOSTER 1x6.00 ROSSO	160	H0110	Liv-Y(St)CY 2x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G047/N	LF-XY BOOSTER 1x6.00 NERO	160	H0111	Liv-Y(St)CY 3x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G048	LF-XY BOOSTER 1x8.00 ROSSO	160	H0112	Liv-Y(St)CY 4x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G048/N	LF-XY BOOSTER 1x8.00 NERO	160	H0153	Liv-Y(St)CY 1x2xAWG24 GRIGIO Eca	64
G052	LFZ-XY HF PIATTINA 2x4.00 (BC/TC) Cl. 6 TRASPARENTE	155	H0158	U-UTP 5 4x2xAWG26/7 GRIGIO Eca	13
G056	PIATTINA SCHERMATA 2x0.14 NERO	160	H0159	F-UTP 5 4x2xAWG26/7 GRIGIO Eca	16
G060	LF-YXDY MICROPHONE 4.00 2x0.14 55SL NERO	160	H0160	U-UTP 6 4x2xAWG24/1 GRIGIO Eca	18
G061	PIATTINA SCHERMATA 2x0.08 NERO	160	H0163	Liv-2Y(St)CY B.9842 2x2xAWG24 GRIGIO Eca	65
G063	LFZ-XY PIATTINA 2x0.75 (BC/TC) TRASPARENTE	155	H0163AR	Liv-2Y(St)CYQ2Y B.9842 2x2xAWG24 ARMATO PE NERO Fca	65
G064	PIATTINA TELEFONICA 4 POLI NERO Fca	157	H0163ZH	Liv-2Y(St)CH B.9842NH 2x2xAWG24 LSZH GRIGIO Eca	65
G064/A	PIATTINA TELEFONICA 4 POLI BIANCO Fca	157	H0165	Liv-Y(St)CY 2x2xAWG22 GRIGIO Eca	64
G064/B	PIATTINA TELEFONICA 4 POLI AVORIO Fca	157	H0166	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 GRIGIO Eca	18
G065	PIATTINA TELEFONICA 6 POLI NERO Fca	157	H0168	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca	19
G065/B	PIATTINA TELEFONICA 6 POLI AVORIO Fca	157	H0169	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca	23
G066	PIATTINA TELEFONICA 8 POLI NERO Fca	157	H0170	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 GRIGIO Eca	18
G066/B	PIATTINA TELEFONICA 8 POLI AVORIO Fca	157	H0171	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE Eca	19
G069	LF-YXCY MICROPHONE 6.30 2x0.35 63LI NERO	161	H0179	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PE NERO Fca	21
G070IT	Li-YZ PIATTINA 2x4.00 ROSSO/NERA Eca	155	H0181	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 UV BLU Eca	20
G073	Li-YZ PIATTINA 2x0.35 NERA POL. BIANCA Eca	156	H0200	Liv-9Y(St)Y B.8723 2x2xAWG22 GRIGIO Eca	66
G080	Liv-02YCY INSTRUMENT 6.30 1x0.50 63LI NERO	159	H0200ZH	Liv-9Y(St)H B.8723NH 2x2xAWG22 LSZH GRIGIO Eca	66
G084IT	Li-YZ PIATTINA 2x0.25 ROSSO/NERA Eca	155	H0201	Liv-Y(St)Y B.9501 1x2xAWG24 GRIGIO Eca	66
G085	Liv-02YDY INSTRUMENT 5.50 1x0.25 55GR NERO	159	H0202	Liv-Y(St)Y B.9502 2x2xAWG24 GRIGIO Eca	66
G094/N	LiFY TESTER Cl. 6 1x1.50 NERO	158	H0203	Liv-Y(St)Y B.9503 3x2xAWG24 GRIGIO Eca	66





Codice	Descrizione	Pag.
H0204	Liv-Y(St)Y B.9504 4x2xAWG24 GRIGIO Eca	66
H0205ZH	J-2YH B.7701NH 1x2xAWG22 BIANCO Eca	68
H0206ZH	J-02Y(S)H B.7703NH 1x2xAWG22 BIANCO Eca	67
H0207ZH	J-2Y(St)H B.7704NH 2x2xAWG22 BIANCO Eca	67
H0209	Liv-Y(St)Y B.9508 8x2xAWG24 GRIGIO Eca	66
H0210	Liv-2Y(St)Y B.8760 1x2xAWG18 GRIGIO Eca	67
H0211	Liv-2Y(St)Y B.8761 1x2xAWG22 GRIGIO Eca	67
H0213	Liv-YY B.8471 1x2xAWG16 GRIGIO Eca	66
H0217	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-sladlal	13
H0218	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-slad0al	19
H0219	F-UTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-slad0al	23
H0220	F-FTP 6A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-slad0al	23
H0221	F-FTP 7A 4x2xAWG23/1 LSZH VERDE B2ca-slad0al	23
H0222	U-UTP 6E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-slad0al	19
H0223	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 LSZH VERDE B2ca-sladlal	16
H0311	FE0H2R 6x0.50 NERO	69
H0312	FE0H2R 6x0.50 ARMATO TRASPARENTE	69
HSLCHF-JZ/OZ	HSLCH-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Cca sldlal	125
HSLCH-JZ/OZ	HSLCH-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Dca sldlal	124
HSLHF-JZ/OZ	HSLH-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Cca sldlal	105
HSLH-JZ/OZ HV	HSLH-JZ/OZ 0.6/1kV EN 50334 GRIGIO 7001 Eca	103
HSLH-JZ/OZ	HSLH-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Eca	104
I012	RG 58 C/U NERO Eca	147
I019	RT 50/20 LOW LOSS NERO Eca	149
I0341T	Li-Y(ST)Y ALARM 2x0.22 BIANCO Eca	30
I0361T	Li-Y(ST)Y ALARM 4x0.22 BIANCO Eca	30
I0381T	Li-Y(ST)Y ALARM 6x0.22 BIANCO Eca	30
I0391T	Li-Y(ST)Y ALARM 8x0.22 BIANCO Eca	30
I0401T	Li-Y(ST)Y ALARM 2x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I0421T	Li-Y(ST)Y ALARM 4x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I043	RG 174/U MIL C17 NERO Eca	147
I0441T	Li-Y(ST)Y ALARM 6x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I0451T	Li-Y(ST)Y ALARM 2x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I0471T	Li-Y(ST)Y ALARM 4x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I0491T	Li-Y(ST)Y ALARM 6x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I056	TRECCIOLA A 6x0.35 DIN 47100	158
I057	TRECCIOLA 8x0.35 DIN 47100	158
I059	TRECCIOLA A 12x0.35 DIN 47100	158
I065	FR 4x0.50 DIN 47100	86
I066	FR 6x0.50 DIN 47100	86
I067	FR 8x0.50 DIN 47100	86
I068	FR 10x0.50 DIN 47100	86
I069	FR 12x0.50 DIN 47100	86
I070	FR 14x0.50 DIN 47100	86
I071	FR 16x0.50 DIN 47100	86
I0741T	Li-Y(ST)Yv ALARM 4x0.22+2x0.50 UV BLU Eca	30
I0751T	Li-Y(ST)Yv ALARM 6x0.22+2x0.50 UV BLU Eca	30
I0761T	Li-Y(ST)Yv ALARM 8x0.22+2x0.50 UV BLU Eca	30
I0771T	Li-Y(ST)Yv ALARM 2x0.22+2x0.50 UV BLU Eca	30
I095	TRR 1CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I095/A	ABBONATO 1CP GRIGIO	131
I095/D	DROP CT 1221 1x2x1.00 GRIGIO	131
I1031T	Li-Y(ST)Y ALARM 10x0.22 BIANCO Eca	30
I1041T	Li-Y(ST)Y ALARM 8x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I1051T	Li-Y(ST)Y ALARM 8x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I114	RG 213/XS LOW LOSS FLESSIBILE NERO Eca	149
I117	TRR 1CP+T (0.60) GRIGIO Eca	132
I118	TRR 2CP+T (0.60) GRIGIO Eca	132
I119	TRR 3CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I120	TRR 3CP+T (0.60) GRIGIO Eca	132
I122	TRR 4CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I123	TRR 5CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I124	TRR 6CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I125	TRR 11CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I126	TRR 16CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I127	TRR 21CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I128	TRR 26CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I129	TRR 31CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I131	TRR 51CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I132	TRR 101CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I133	TR CT 1341 2x6/10 ROSSO-BIANCO	131
I149	Li-YY 4x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I150	Li-YY 6x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I151	Li-YY 8x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I152	Li-YY 10x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I153	Li-YY 12x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I154	Li-YY 14x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I155	Li-YY 16x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7001 Eca	86
I158	RG 8/XX LOW LOSS NERO Eca	149
I160	TRR 2CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I164	TRR 8CP (0.60) GRIGIO Eca	132
I166	KX75 F2.8 TVCC KX75 F2.8 GRIGIO Eca	43
I166PLUS	KX75 F3.4 TVCC KX75 F3.4 GRIGIO Eca	43
I182	TEHR 6CP (0.60) GRIGIO	132
I182AR	TEHR 6CP (0.60) ARMATO PE NERO	133
I182AR	TEHR 2CP (0.60) GRIGIO	132
I183AR	TEHR 2CP (0.60) ARMATO PE NERO	133
I184	TEHR 4CP (0.60) GRIGIO	132

Codice	Descrizione	Pag.
I184AR	TEHR 4CP (0.60) ARMATO PE NERO	133
I190	TEHR 10CP (0.60) GRIGIO	132
I190AR	TEHR 10CP (0.60) ARMATO PE NERO	133
I204	RG 58 C/U MIL M17/028 NERO Eca	147
I205	RG 59 B/U MIL M17/029 NERO Eca	150
I205AR	RG 59 B/U MIL M17/029 ARMATO PE NERO Fca	48
I213.1	RG 214/U MIL C 17 NERO Eca	148
I215.1	RG 223/U MIL C 17 NERO Eca	147
I217.1	RG 213/U MIL C17 NERO Eca	148
I218	RG 213/U MIL M17/074 NERO Eca	148
I219.3	RG 59 B/U MIL C17 NERO Eca	150
I219.3PE	RG 59 B/U MIL C17 INTERR. PE NERO Fca	47
I219.3RZ	RG 59 B/U MIL C17 0.6/1kV PVC/PVC UV BLU Eca	47
I219.3ZH	RG 59 B/U MIL C17 LSZH NERO Eca	47
I2251T	Li-Y(ST)Yv ALARM 2x0.22 UV BLU Eca	30
I2261T	Li-Y(ST)Yv ALARM 2x0.22+2x0.75 UV BLU Eca	30
I232	Li-Y(St)Yv SIGNAL 1x2x1.50 UV BLU Eca	34
I233	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2x0.50 BIANCO Eca	44
I234AR	Li-Y(St)YvQ2Y ALARM 10x0.22+2x0.75 ARMATO PE NERO Fca	33
I2341T	Li-Y(ST)Yv ALARM 10x0.22+2x0.75 UV BLU Eca	30
I2391T	Li-Y(ST)Yv ALARM 10x0.22+2x0.50 UV BLU Eca	30
I245	Li-Y(St)Yv SIGNAL 1x2x1.00+1x2x0.50 UV BLU Eca	34
I282	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2x0.75 BIANCO Eca	44
I284	KX75 S2.8 TVCC KX75 S2.8 GRIGIO Eca	43
I285	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S2.8+2x0.50 BIANCO Eca	46
I288	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S2.8+2x0.75 BIANCO Eca	46
I2971T	Li-Y(ST)Y ALARM 20x0.22 BIANCO Eca	30
I298	LF-(RG59+Y)Y VIDEO RG59+2x0.75 BIANCO Eca	48
I3511T	Li-Y(ST)Yv ALARM 4x0.22 UV BLU Eca	30
I3521T	Li-Y(ST)Yv ALARM 6x0.22 UV BLU Eca	30
I3531T	Li-Y(ST)Yv ALARM 8x0.22 UV BLU Eca	30
I354AR	Li-Y(St)YvQ2Y ALARM 4x0.22+2x0.75 ARMATO PE NERO Fca	33
I3541T	Li-Y(ST)Yv ALARM 4x0.22+2x0.75 UV BLU Eca	30
I3551T	Li-Y(ST)Yv ALARM 6x0.22+2x0.75 UV BLU Eca	30
I3561T	Li-Y(ST)Yv ALARM 8x0.22+2x0.75 UV BLU Eca	30
I3571T	Li-Y(ST)Y ALARM 12x0.22 BIANCO Eca	30
I3581T	Li-Y(ST)Y ALARM 10x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I3591T	Li-Y(ST)Y ALARM 12x0.22+2x0.50 BIANCO Eca	30
I3631T	Li-Y(ST)Y ALARM 10x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I3641T	Li-Y(ST)Y ALARM 12x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I3671T	Li-Y(ST)Y ALARM 20x0.22+2x0.75 BIANCO Eca	30
I372	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2x0.50+2x0.25 BIANCO Eca	45
I373	Li-Y(St)Yv SIGNAL 1x2x0.50 UV BLU Eca	34
I374	Li-Y(St)Yv SIGNAL 1x2x1.00 UV BLU Eca	34
I384	Li-Y(St)Yv SIGNAL 1x4x1.00 UV BLU Eca	34
I401	SAT G.1. 23/PH/45 5.00 BIANCO Eca	139
I401.1	SAT G.1. 23/PH/45 ALL 5.00 BIANCO Eca	140
I404	SAT G.1. 17/PH/45 6.80 BIANCO Eca	139
I404.1	SAT G.1. 17/PH/45 ALL 6.80 BIANCO Eca	140
I407	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 BIANCO Eca	137
I407/BL	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 BLU Eca	137
I407/G	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 GIALLO Eca	137
I407/N	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 NERO Eca	137
I407/R	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 ROSSO Eca	137
I407/V	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 23/PH/80 5.00 VERDE Eca	137
I410	SAT DIGIT G.1. CLASSE A+ 17/PH/80 6.80 BIANCO Eca	137
I435	SAT G.1. 17/PH/45 6.80 AF BLU Eca	141
I437	SAT G.1. 42/PH/45 3.60 BIANCO Eca	139
I447	SAT G.1. 17/PH/45 6.80 PE NERO Fca	141
I450	SAT G.1. S 40 6.80 BIANCO Eca	140
I458	SAT G.1. S 12 5.00 BIANCO Eca	140
I460	KX75 LD3.6 TVCC KX75 LD3.6 LSZH VERDE Eca	39
I461	KX75 LD5.0 TVCC KX75 LD5.0 LSZH VERDE Eca	39
I461AR	KX75 LD5.0 TVCC LD5.0 ARMATO PE NERO Fca	39
I462	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2x0.50 LSZH VERDE Eca	40
I464	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD5.0+2x1.00 LSZH VERDE Eca	41
I467	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2x0.75 LSZH VERDE Eca	40
I467PE	LF-(KX+Y)HY2Y VIDEO KX75 LD3.6+2x0.75 LSZH/PE NERO Fca	42
I468	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2x0.75+2x0.22 LSZH VERDE Eca	41
I469	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2x1.00 LSZH VERDE Eca	40
I470	LF-(KX+Y)H VIDEO KX75 LD3.6+2x1.50 LSZH VERDE Eca	40
I499	KX75 LD7.0 TVCC KX75 LD7.0 LSZH VERDE Cca-sladlal	39
I520	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1+2x1.00 UV BLU Eca	14
I600	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F2.8+2x0.50+2x0.25 UV BLU Eca	45
I999/N	XT 2.400 LOW LOSS NERO Eca	149
IB402	SAT DIGIT G.1. CLASSE A++ 7/PH/70 15.30 LSZH NERO B2ca sladlal	138
IB410	SAT DIGIT G.1. CLASSE A++ 7/PH/80 6.80 LSZH BIANCO B2ca sladlal	138
IB427	SAT DIGIT G.1. CLASSE A++ 11/PH/80 10.30 LSZH NERO B2ca sladlal	138
IC502FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x0.75 ROSSO Cca-sibdlal	38
IC503FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x1.00 ROSSO Cca-sibdlal	38
IC504FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x1.50 ROSSO Cca-sibdlal	38
IC505FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x2.50 ROSSO Cca-sibdlal	38
IC522FLEX	FG290M16 EVAC EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x1.00 VIOLA Cca-sibdlal	38
IC523FLEX	FG290M16 EVAC EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x1.50 VIOLA Cca-sibdlal	38
IC524FLEX	FG290M16 EVAC EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 2x2.50 VIOLA Cca-sibdlal	38
IC530FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 4x1.00 ROSSO Cca-sibdlal	38
IC531FLEX	FG290HM16 FIRESAFE EN50200 CEI 20-105 V2 PH120 4x1.50 ROSSO Cca-sibdlal	38
ISCO361T	Li-Y(ST)Y ALARM 4x0.22 BIANCO Cca s2d0a3	31







Codice	Descrizione	Pag.
SCCHSG10004	FR20H2R16 450/750V 4x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	81
SCCHSG15003	FR20H2R16 450/750V 3x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	81
SCCHSG15004	FR20H2R16 450/750V 4x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7001 Cca s2d0a3	81
SCHO2501	FR20H2R 450/750V 1x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2502	FR20H2R 450/750V 2x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2503	FR20H2R 450/750V 3x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2504	FR20H2R 450/750V 4x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2506	FR20H2R 450/750V 6x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2508	FR20H2R 450/750V 8x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2510	FR20H2R 450/750V 10x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO2512	FR20H2R 450/750V 12x0.25 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3501	FR20H2R 450/750V 1x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3502	FR20H2R 450/750V 2x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3503	FR20H2R 450/750V 3x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3504	FR20H2R 450/750V 4x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3505	FR20H2R 450/750V 5x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3506	FR20H2R 450/750V 6x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3508	FR20H2R 450/750V 8x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3510	FR20H2R 450/750V 10x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO3512	FR20H2R 450/750V 12x0.35 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5001	FR20H2R 450/750V 1x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5002	FR20H2R 450/750V 2x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5003	FR20H2R 450/750V 3x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5004	FR20H2R 450/750V 4x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5005	FR20H2R 450/750V 5x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5006	FR20H2R 450/750V 6x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5008	FR20H2R 450/750V 8x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5010	FR20H2R 450/750V 10x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5012	FR20H2R 450/750V 12x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO5016	FR20H2R 450/750V 16x0.50 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7501	FR20H2R 450/750V 1x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7502	FR20H2R 450/750V 2x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7503	FR20H2R 450/750V 3x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7504	FR20H2R 450/750V 4x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7506	FR20H2R 450/750V 6x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7508	FR20H2R 450/750V 8x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7510	FR20H2R 450/750V 10x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHO7512	FR20H2R 450/750V 12x0.75 DIN 47100 GRIGIO 7035 Eca	78
SCHI0001	FR20H2R 450/750V 1x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0002	FR20H2R 450/750V 2x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0003	FR20H2R 450/750V 3x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0004	FR20H2R 450/750V 4x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0005	FR20H2R 450/750V 5x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0006	FR20H2R 450/750V 6x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0007	FR20H2R 450/750V 7x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0010	FR20H2R 450/750V 10x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0012	FR20H2R 450/750V 12x1.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI0X014	FROH2R 10x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCHI0X022	FROH2R 10x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCHI2X014	FROH2R 12x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCHI2X022	FROH2R 12x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCHI5001	FR20H2R 450/750V 1x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5002	FR20H2R 450/750V 2x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5003	FR20H2R 450/750V 3x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5004	FR20H2R 450/750V 4x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5005	FR20H2R 450/750V 5x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5007	FR20H2R 450/750V 7x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI5010	FR20H2R 450/750V 10x1.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCHI6X022	FROH2R 16x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCH25002	FR20H2R 450/750V 2x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH25003	FR20H2R 450/750V 3x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH25004	FR20H2R 450/750V 4x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH25007	FR20H2R 450/750V 7x2.50 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH2X014	FROH2R 2x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCH2X022	FROH2R 2x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCH2X038	FROH2R 2x0.38 DIN 47100 NERO	159
SCH3X014	FROH2R 3x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCH3X022	FROH2R 3x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCH40004	FR20H2R 450/750V 4G4.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH4X014	FROH2R 4x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCH4X022	FROH2R 4x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCH60004	FR20H2R 450/750V 4G6.00 UNEL 00722 GRIGIO 7035 Eca	79
SCH6X014	FROH2R 6x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCH6X022	FROH2R 6x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCH8X014	FROH2R 8x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCH8X022	FROH2R 8x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCHSG10003	FR20H2R 450/750V 3x1.00 UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7035 Eca	79
SCHSG10004	FR20H2R 450/750V 4x1.00 UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7035 Eca	79
SCHSG15003	FR20H2R 450/750V 3x1.50 UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7035 Eca	79
SCHSG15004	FR20H2R 450/750V 4x1.50 UNEL 00722 S G/V GRIGIO 7035 Eca	79
SCS1X008	LYDY 1x0.08 DIN 47100 NERO	159
SCS1X014	LYDY 1x0.14 DIN 47100 NERO	159
SCS1X022	LYDY 1x0.22 DIN 47100 NERO	159
SCS1X038	LYDY 1x0.38 DIN 47100 NERO	159
SCS1X060	LYDY 1x0.60 DIN 47100 NERO	159
YSL11Y-JZ/OZ	YSL11Y-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Fca	93
YSLC11Y-JZ/OZ	YSLC11Y-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Fca	127
YSLCY-JB/OB	YSLCY-JB/OB HD308 S2 GRIGIO 7001 Eca	114

Codice	Descrizione	Pag.
YSLCY-JZ/OZ	YSLCY-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Eca	112
YSLCY-JZ/OZ HV	YSLCY-JZ/OZ 0.6/1 kV EN 50334 NERO 9005 Eca	118
YSLCYOZZ	YSLCY EB-OZ EN 50334 BLU 5015 Eca	120
YSLYCY-JZ/OZ	YSLYCY-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Eca	116
YSLYCY-JZ/OZ HV	YSLYCY-JZ/OZ 0.6/1 kV EN 50334 NERO 9005 Eca	119
YSLYCY-JZ/OZX	YSLYCY-JZ/OZ EN 50334 TRASPARENTE Eca	117
YSLY-JB/OB	YSLY-JB/OB HD308 S2 GRIGIO 7001 Eca	98
YSLY-JZ/OZ	YSLY-JZ/OZ EN 50334 GRIGIO 7001 Eca	96
YSLY-JZ/OZ HV	YSLY-JZ/OZ 0.6/1 kV EN 50334 NERO 9005 Eca	102
YSLYOZZ	YSLCY EB-OZ EN 50334 BLU 5015 Eca	100
Z0044	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PE NERO Fca	15
Z0049	Li-Y(ST)Yv SIGNAL 2x2x0.50 UV BLU Eca	34
Z0093	CAVO CANCELLI 2x0.50 UV BLU Eca	49
Z0094	CAVO CANCELLI 4x0.50 UV BLU Eca	49
Z0095	CAVO CANCELLI 6x0.50 UV BLU Eca	49
Z0096	CAVO CANCELLI 8x0.50 UV BLU Eca	49
Z0100	CAVO CANCELLI 12x0.50 UV BLU Eca	49
Z0101	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 UV BLU Eca	20
Z0102	CAVO CANCELLI 10x0.50 UV BLU Eca	49
Z0110	U-UTP 6A 4x2xAWG23/1 PE NERO Fca	21
Z0157	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV BLU Eca	17
Z0207	CAVO CANCELLI 3x0.50 UV BLU Eca	49
Z0296	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 S3 6+2x0.50+2x0.25 BIANCO Eca	46
Z0344	CAVO CANCELLI 4x1.00 UV BLU Eca	49
Z0345	CAVO CANCELLI 2x1.00 UV BLU Eca	49
Z0346	J-Y(ST)Y BUS 2x2x0.50 (Ø 0.80) QUAD VERDE Eca	55
Z0516	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE NERO Fca	15
Z0517	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 ARMATO PE NERO Fca	17
Z0527	CAVO CANCELLI 2x1.00 VERDE Eca	49
Z0528	CAVO CANCELLI 2x0.50 VERDE Eca	49
Z0529	CAVO CANCELLI 3x0.50 VERDE Eca	49
Z0530	CAVO CANCELLI 4x1.00 VERDE Eca	49
Z0531	CAVO CANCELLI 4x0.50 VERDE Eca	49
Z0563	CAVO CANCELLI 5x0.50 VERDE Eca	49
Z0564	CAVO CANCELLI 6x0.50 VERDE Eca	49
Z0703	Li-2YY BUS COM 4577 1x2x1.00 VERDE Eca	59
Z0703PE	Li-2YY2Y BUS COM 4577 1x2x1.00 PVC/PE	59
Z0713	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 UV BLU Eca	14
Z0741	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE NERO Fca	15
Z0912	Li-YY BUS EX 732H 1x2x1.00 GRIGIO Eca	58
Z0930	J-Y(ST)Y BUS 1x2x0.50 (Ø 0.80) VERDE Eca	55
Z0931	Liv-2Y(ST)Y B.8762 1x2xAWG20 GRIGIO Eca	67
Z0994	LF-(KX+Y)AY VIDEO KX75 F4.00+2x0.75 BIANCO Eca	44
Z1093	Liv-2Y(ST)CY B.9842 2x2xAWG24 PE NERO Fca	65
Z1136	Liv-2Y(ST)CY B.9842 2x2xAWG24 C-4 UV BLU Eca	65
Z1202	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PE NERO Fca	24
Z1240	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE NERO Fca	22
Z1376	J02YY(ST)CY PROFIBUS 1x2x0.35 (Ø 0.64) VIOLA Eca	63
Z1455	Liv-2Y(ST)Y B.8719 1x2xAWG16 GRIGIO Eca	67
Z1489	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 ARMATO PE NERO Fca	24
Z1518	J2Y(ST)CY PROFINET 2x2xAWG22/1 TYPE A VERDE Eca	35
Z1589	Li-XY(ST)Y BUS 2x1.00+(2x2x0.50) UV BLU Eca	63
Z1592	J-Y(ST)Y BUS 2x2x0.50 (Ø 0.80) VERDE Eca	56
Z1602	F-UTP 6 4x2xAWG23/1 LSZH/PVC UV BLU Eca	24
Z1614	Li-Y(ST)Y2Y ALARM 4x0.22+2x0.75 PVC/PE NERO Fca	33
Z1621	U-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV BLU Eca	14
Z1623	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PVC UV BLU Eca	20
Z1624	U-UTP 6 4x2xAWG23/1 PVC/PE NERO Fca	21
Z1631	J-Y(ST)Y2Y BUS 2x2x0.50 (Ø 0.80) QUAD PVC/PE NERO Fca	56
Z1683	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PE NERO Fca	17
Z1684	F-UTP 5E 4x2xAWG24/1 PVC/PVC UV BLU Eca	17
Z1696/MA	Li-2YY BUS UT 1083/90 1x2x1.00 MARRONE Eca	58
Z1750	LF-(KX+H)H VIDEO KX75 LD3.6+2x0.75 LSZH BIANCO Eca	42
Z1772	RG 6 LSZH BIANCO Cca-sladial	138
Z1791	Li-H(ST)H ALARM 2x2x0.22+2x0.75 LSZH BIANCO Cca sladial	37
Z1807	U-UTP 6 4x2xAWG23/1+2x2.50+1x1.50 ARMATO PE NERO	22
Z1820	Jv-Y(ST)Y2Y ALARM (TC) 4x0.28 (Ø 0.60) NERO Fca	36
Z1835	Li-XY(ST)Y BUS 2x2x0.35+3x0.50 BIANCO Eca	36
Z1849	CAVO COMPOSTO RG174+4x0.50 D.G. VERDE Eca	50
Z1853	CAVO COMPOSTO RG58+2x1.00 D.G. VERDE Eca	50
Z1854	CAVO COMPOSTO RG174+2x0.50 D.G. VERDE Eca	50
Z1892	Li-Y(ST)Yv SIGNAL 4x0.50+2x1.00 UV BLU Eca	35
Z2001	CAVO CANCELLI 5G1.00 VERDE Eca	49
Z2002	CAVO CANCELLI 2x1.50 VERDE Eca	49
Z2003	CAVO CANCELLI 4G1.50 VERDE Eca	49
Z2004	CAVO CANCELLI 5G1.50 VERDE Eca	49
Z2005	CAVO CANCELLI 3G1.50 VERDE Eca	49
Z2006	CAVO CANCELLI 2x2.50 VERDE Eca	49
Z2010	Li-XY(ST)Yv BUS C-4 2x2x0.22+1x2x0.75 UV BLU Eca	64
Z2011	CANBUS 2x0.34 DIN 47100 300/500 V VIOLA 4001 Eca	68
Z2012	Li-XY(ST)Yv BUS 2X2X0.22+1X2X0.75 UV	35
ZC0346ZH	J-H(ST)H BUS 2x2x0.50 (Ø 0.80) QUAD LSZH VERDE Cca sladial	55
ZC0930ZH	J-H(ST)H BUS 1x2x0.50 (Ø 0.80) LSZH VERDE Cca sladial	55