

Электронный провод LiYY



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	ПВХ
материал оболочки:	ПВХ
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
стойкость к смазкам:	EN 60811-404
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
сопротивление изоляции:	100 MOhm $\times$ km
удельная индуктивность:	0,7 mH/km
макс. удельная ёмкость:	120 nF/km
:	350 V
испыт. напряжение:	1,2 kV
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Кабель для передачи данных и контроля. Используется в электронике, в компьютерных системах, в электронном офисном оборудовании, системах видеонаблюдения.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приблизительны.

Таблица: технические характеристики LiYY

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
030174 LiYY 02X0,14 GR	3,2	12	2,7
030175 LiYY 03X0,14 GR	3,4	17	4,1
030395 LiYY 04X0,14 GR	3,7	19	5,4
030177 LiYY 05X0,14 GR	4	22	6,8
030178 LiYY 06X0,14 GR	4,4	25	8,1
030179 LiYY 07X0,14 GR	4,7	27	9,5
030180 LiYY 08X0,14 GR	5,3	30	10,8
030181 LiYY 10X0,14 GR	5,6	41	13,5
030182 LiYY 12X0,14 GR	5,8	48	16,2
030183 LiYY 14X0,14 GR	6,1	54	18,9
030184 LiYY 16X0,14 GR	6,4	60	21,6
030575 LiYY 18X0,14 GR	6,7	72	24,1
031374 LiYY 20X0,14 GR	7,4	73	26,9
030186 LiYY 21X0,14 GR	7,5	77	28,4
030187 LiYY 24X0,14 GR	7,8	94	32,3

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
030603 LiYY 25X0,14 GR	7,9	100	34,3
030188 LiYY 27X0,14 GR	8,7	107	36,3
030198 LiYY 02X0,25 GR	3,6	17	4,8
030199 LiYY 03X0,25 GR	3,8	21	7,2
030200 LiYY 04X0,25 GR	4,1	27	9,6
030201 LiYY 05X0,25 GR	4,5	32	12
030202 LiYY 06X0,25 GR	5	40	14,4
030203 LiYY 07X0,25 GR	5,4	42	16,8
030204 LiYY 08X0,25 GR	6,1	51	19,2
030205 LiYY 10X0,25 GR	6,4	61	24
030206 LiYY 12X0,25 GR	6,6	71	28,8
030207 LiYY 14X0,25 GR	6,9	81	33,6
036703 LiYY 37X0,25 GR	9,7	157	89
030218 LiYY 61X0,25 GR	13,7	398	146,4
030219 LiYY 02X0,34 GR	4,2	19	6,5

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
030220	LiYY 03X0,34 GR	4,5	25	9,8
030221	LiYY 04X0,34 GR	4,9	32	13,1
030222	LiYY 05X0,34 GR	5,6	38	16,3
030223	LiYY 06X0,34 GR	6,1	44	19,6
030224	LiYY 07X0,34 GR	6,6	50	22,8
030574	LiYY 08X0,34 GR	7,2	61	26
030225	LiYY 10X0,34 GR	7,6	73	32,6
030573	LiYY 12X0,34 GR	7,9	85	39,2
030226	LiYY 14X0,34 GR	8,7	104	45,7
030228	LiYY 18X0,34 GR	9,6	131	58,8
030230	LiYY 24X0,34 GR	11,2	167	78,4
030233	LiYY 32X0,34 GR	12,8	225	104,4
030241	LiYY 02X0,5 GR	5,6	23	9,6
030242	LiYY 03X0,5 GR	5,9	31	14,4
030243	LiYY 04X0,5 GR	6,4	39	19,2
030244	LiYY 05X0,5 GR	7	47	24
030246	LiYY 07X0,5 GR	7,6	65	33,6
030587	LiYY 08X0,5 GR	7,9	75	38,4
030248	LiYY 10X0,5 GR	9,4	92	48
030567	LiYY 12X0,5 GR	9,7	121	57,6

DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
030250	LiYY 16X0,5 GR	10,8	146	76,8
030545	LiYY 21X0,5 GR	12,6	184	100,8
030527	LiYY 02X0,75 GR	5,9	48	14,4
030528	LiYY 03X0,75 GR	6	57	21,6
030529	LiYY 04X0,75 GR	6,5	69	28,8
037031	LiYY 07X0,75 GR	7,2	83	50,4
035105	LiYY 12X0,75 GR	10,1	179	86,4
031308	LiYY 02X1 GR	6	61	19,2
037043	LiYY 04X2,5 GR	9,7	142	96
030337	LiYY 02X2X0,14 GR	5,1	19	5,4
030338	LiYY 03X2X0,14 GR	5,8	26	8
030339	LiYY 04X2X0,14 GR	6,4	34	10,7
030340	LiYY 05X2X0,14 GR	6,7	42	13,4
030341	LiYY 06X2X0,14 GR	7,2	48	16,1
030342	LiYY 08X2X0,14 GR	7,7	62	21,5
035595	LiYY 16X2X0,14 GR	9,8	110	43
037105	LiYY 16X2X0,5 GR	18,6	400	153,6

материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	ПВХ
материал оболочки:	ПВХ
цвет оболочки:	синий
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
стойкость к смазкам:	EN 60811-404
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
сопротивление изоляции:	100 MΩ·km
удельная индуктивность:	0,7 мН/км
макс. удельная ёмкость:	120 нФ/км
:	350 V
испыт. напряжение:	1,2 kV
маркировка жил:	цифры

Применение: Для передачи сигналов в диапазоне мА в электронике, в вычислительных машинах, установках управления и регулирования, офисных машинах и т.д. Синим внешним кожухом специально предназначенным для использования в искробезопасных электрических цепях.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приближены.

Таблица: технические характеристики LIYY/EB

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031654 LiYY/EB 02X0,75 BL	5,9	43	14,4
030661 LiYY/EB 03X0,75 BL	6	61	21,6
033122 LiYY/EB 04X0,75 BL	6,2	74	29,4
033123 LiYY/EB 05X0,75 BL	6,9	89	37
033124 LiYY/EB 08X0,75 BL	8,9	130	58
033125 LiYY/EB 12X0,75 BL	10,1	191	88,2
033126 LiYY/EB 18X0,75 BL	12	270	132,3
033127 LiYY/EB 30X0,75 BL	15,5	448	215
033128 LiYY/EB 34X0,75 BL	16,4	510	245
033129 LiYY/EB 41X0,75 BL	17,6	607	298
033130 LiYY/EB 02X1 BL	5,8	58	20
033131 LiYY/EB 03X1 BL	6,3	75	30
032864 LiYY/EB 04X1 BL	6,6	86	38
033132 LiYY/EB 05X1 BL	7,3	111	48
032944 LiYY/EB 07X1 BL	8,6	143	69,1
033133 LiYY/EB 12X1 BL	10,7	240	118,4
033134 LiYY/EB 18X1 BL	12,8	341	178
033135 LiYY/EB 02X1,5 BL	6,6	86	29
031421 LiYY/EB 03X1,5 BL	6,6	99	43,2
030778 LiYY/EB 04X1,5 BL	7,1	125	57,6
033136 LiYY/EB 05X1,5 BL	8,3	152	72
033137 LiYY/EB 07X1,5 BL	9,8	190	101
033138 LiYY/EB 12X1,5 BL	12,3	310	173
033139 LiYY/EB 18X1,5 BL	14,7	430	259,2
033140 LiYY/EB 25X1,5 BL	17,8	560	360
033141 LiYY/EB 30X1,5 BL	20	842	440
033142 LiYY/EB 03X2,5 BL	8,3	148	72
033143 LiYY/EB 04X2,5 BL	9,1	178	96
033144 LiYY/EB 05X2,5 BL	10,2	221	120

DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

Экранированный электронный провод LiYCY



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	ПВХ
экран:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	70 %
материал оболочки:	ПВХ
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
стойкость к смазкам:	EN 60811-404
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
макс. удельная ёмкость:	120 nF/km
:	350 V
испыт. напряжение:	1,2 kV
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Кабель для передачи данных и контроля. Используется в электронике, в компьютерных системах, в электронном офисном оборудовании, системах видеонаблюдения - там, где необходимы экранированные кабели малых габаритов. Обладает полным экранированием, обеспечивает точную передачу импульсов.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приближительны.

Таблица: технические характеристики LiYCY

	наименование	R_l [Ω/km]	I_{bl} [A]	R_{bb} [mm]	R_{bv} [mm]	D_A [mm]	C_u [kg/km]	G [kg/km]
030253	LiYCY 02X0,14 GR	138	2	58,5	23,4	3,8	12,4	21
030254	LiYCY 03X0,14 GR	138	2	60	24	4	14,1	40
030255	LiYCY 04X0,14 GR	138	2	63	25,2	4,1	15,8	43
030256	LiYCY 05X0,14 GR	138	2	69	27,6	4,8	19,6	47
030257	LiYCY 06X0,14 GR	138	2	73,5	29,4	4,9	22,2	52
030258	LiYCY 07X0,14 GR	138	2	75	30	5	23,5	54
030259	LiYCY 08X0,14 GR	138	2	90	36	5,3	25,2	58
030260	LiYCY 10X0,14 GR	138	2	97,5	39	6,4	28,3	76
030261	LiYCY 12X0,14 GR	138	2	100,5	40,2	6,7	31,4	81
030262	LiYCY 14X0,14 GR	138	2	103,5	41,4	6,9	34,9	89
030263	LiYCY 16X0,14 GR	138	2	109,5	43,8	7,3	48	97
030264	LiYCY 18X0,14 GR	138	2	112,5	45	7,5	51,5	100
030926	LiYCY 20X0,14 GR	138	2	117	46,8	7,8	58,3	116

наименование		R _l [Ω/km]	I _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bv} [mm]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
030266	LiYCY 21X0,14 GR	138	2	118,5	47,4	7,9	60,2	131
030267	LiYCY 24X0,14 GR	138	2	136,5	54,6	9,1	74,3	158
031382	LiYCY 25X0,14 GR	138	2	138	55,2	9,2	76,2	165
030268	LiYCY 27X0,14 GR	138	2	141	56,4	9,4	84,3	179
030269	LiYCY 30X0,14 GR	138	2	142,5	57	9,5	97,6	194
030270	LiYCY 32X0,14 GR	138	2	150	60	10	105,2	198
030271	LiYCY 36X0,14 GR	138	2	153	61,2	10,2	116,4	231
030272	LiYCY 40X0,14 GR	138	2	157,5	63	10,5	126	252
030274	LiYCY 44X0,14 GR	138	2	168	67,2	11,2	138,2	276
031383	LiYCY 48X0,14 GR	138	2	175,5	70,2	11,7	145,8	301
030538	LiYCY 50X0,14 GR	138	2	180	72	12	155	327
031384	LiYCY 52X0,14 GR	138	2	184,5	73,8	12,3	157,4	340
031385	LiYCY 56X0,14 GR	138	2	190,5	76,2	12,7	166,5	366
030278	LiYCY 61X0,14 GR	138	2	192	76,8	12,8	176,5	377
030280	LiYCY 02X0,25 GR	79	4	69	27,6	3,9	16	28
030281	LiYCY 03X0,25 GR	79	4	72	28,8	4,3	21	34
030282	LiYCY 04X0,25 GR	79	4	78	31,2	4,5	24	40
030283	LiYCY 05X0,25 GR	79	4	85,5	34,2	5,1	29	47
030284	LiYCY 06X0,25 GR	79	4	94,5	37,8	5,5	32,4	54
030285	LiYCY 07X0,25 GR	79	4	94,5	37,8	5,9	37	61
030286	LiYCY 08X0,25 GR	79	4	96	38,4	5,9	42,1	66
030287	LiYCY 10X0,25 GR	79	4	100,5	40,2	6,4	49,9	80
030288	LiYCY 12X0,25 GR	79	4	117	46,8	6,5	59	91
030289	LiYCY 14X0,25 GR	79	4	120	48	8	64,2	120
031386	LiYCY 15X0,25 GR	79	4	141	56,4	9,4	67,5	127
030290	LiYCY 16X0,25 GR	79	4	144	57,6	9,6	70,8	135
030291	LiYCY 18X0,25 GR	79	4	150	60	10	83	150
030927	LiYCY 20X0,25 GR	79	4	153	61,2	10,2	88	157
030292	LiYCY 21X0,25 GR	79	4	157,5	63	10,5	93	163
030293	LiYCY 24X0,25 GR	79	4	181,5	72,6	12,1	114,2	212
031387	LiYCY 25X0,25 GR	79	4	181,5	72,6	12,1	116,7	220
030294	LiYCY 27X0,25 GR	79	4	183	73,2	12,2	122	226
030295	LiYCY 30X0,25 GR	79	4	189	75,6	12,6	132,3	243
030296	LiYCY 32X0,25 GR	79	4	195	78	13	137,8	256
030297	LiYCY 36X0,25 GR	79	4	204	81,6	13,6	152	280
030298	LiYCY 40X0,25 GR	79	4	211,5	84,6	14,1	163,5	302
030300	LiYCY 44X0,25 GR	79	4	220,5	88,2	14,7	179	329
031388	LiYCY 48X0,25 GR	79	4	222	88,8	14,8	192	444
030459	LiYCY 50X0,25 GR	79	4	240	96	16	203	461
031389	LiYCY 52X0,25 GR	79	4	243	97,2	16,2	233,1	479
031390	LiYCY 56X0,25 GR	79	4	249	99,6	16,6	237	516
030304	LiYCY 61X0,25 GR	79	4	300	120	20	287,2	593
030305	LiYCY 02X0,34 GR	57	6	72	28,8	4,6	21	31
030306	LiYCY 03X0,34 GR	57	6	75	30	4,7	27	38
030307	LiYCY 04X0,34 GR	57	6	81	32,4	5,2	33	46
030308	LiYCY 05X0,34 GR	57	6	88,5	35,4	5,6	36	54
030571	LiYCY 06X0,34 GR	57	6	99	39,6	5,8	45	62
030309	LiYCY 07X0,34 GR	57	6	100,5	40,2	5,9	51	70
030310	LiYCY 08X0,34 GR	57	6	105	42	6,2	54	76
030311	LiYCY 10X0,34 GR	57	6	133,5	53,4	8,9	74	114
030312	LiYCY 12X0,34 GR	57	6	135	54	7,2	80	128
030460	LiYCY 14X0,34 GR	57	6	142,5	57	9,5	86	141
030313	LiYCY 16X0,34 GR	57	6	150	60	10	94	155
030314	LiYCY 18X0,34 GR	57	6	160,5	64,2	10,7	107,5	186
030928	LiYCY 20X0,34 GR	57	6	163,5	65,4	10,9	115,3	195
030315	LiYCY 21X0,34 GR	57	6	168	67,2	11,2	119	201
030316	LiYCY 24X0,34 GR	57	6	195	78	13	139	244
030317	LiYCY 27X0,34 GR	57	6	196,5	78,6	13,1	149	261
030462	LiYCY 30X0,34 GR	57	6	199,5	79,8	13,3	161,5	282

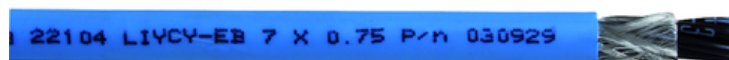
наименование		R _l [Ω/km]	I _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bv} [mm]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
030318	LiYCY 32X0,34 GR	57	6	207	82,8	13,8	170,8	298
030319	LiYCY 36X0,34 GR	57	6	214,5	85,8	14,3	188,3	325
030320	LiYCY 40X0,34 GR	57	6	222	88,8	14,8	203,5	352
030322	LiYCY 44X0,34 GR	57	6	244,5	97,8	16,3	223,5	399
031391	LiYCY 48X0,34 GR	57	6	252	100,8	16,8	264,8	544
030463	LiYCY 50X0,34 GR	57	6	256,5	102,6	17,1	268	566
031392	LiYCY 52X0,34 GR	57	6	261	104,4	17,4	269,6	589
031393	LiYCY 56X0,34 GR	57	6	264	105,6	17,6	292	634
030323	LiYCY 61X0,34 GR	57	6	270	108	18	418	736
030325	LiYCY 02X0,5 GR	39	9	75	30	5	29	36
030326	LiYCY 03X0,5 GR	39	9	79,5	31,8	5,4	39	45
030327	LiYCY 04X0,5 GR	39	9	85,5	34,2	5,9	46	54
030328	LiYCY 05X0,5 GR	39	9	96	38,4	6,6	57	67
030564	LiYCY 06X0,5 GR	39	9	103,5	41,4	7,1	68,6	76
030330	LiYCY 07X0,5 GR	39	9	105	42	7,2	80	84
030883	LiYCY 08X0,5 GR	39	9	109,5	43,8	7,6	91,4	107
030332	LiYCY 10X0,5 GR	39	9	132	52,8	8,8	100	134
030333	LiYCY 12X0,5 GR	39	9	142,5	57	8,9	117	155
030565	LiYCY 16X0,5 GR	39	9	160,5	64,2	10,7	129	186
030464	LiYCY 18X0,5 GR	39	9	165	66	11	152	217
030933	LiYCY 20X0,5 GR	39	9	174	69,6	11,6	165	239
030410	LiYCY 21X0,5 GR	39	9	175,5	70,2	11,7	171	251
030566	LiYCY 24X0,5 GR	39	9	199,5	79,8	13,3	236	300
031394	LiYCY 25X0,5 GR	39	9	201	80,4	13,4	250	313
031395	LiYCY 27X0,5 GR	39	9	204	81,6	13,6	265	338
030465	LiYCY 30X0,5 GR	39	9	210	84	14	297	348
031396	LiYCY 32X0,5 GR	39	9	217,5	87	14,5	301	363
031397	LiYCY 42X0,5 GR	39	9	249	99,6	16,6	304,6	525
030550	LiYCY 50X0,5 GR	39	9	270	108	18	407	625
031398	LiYCY 61X0,5 GR	39	9	922,5	369	19	580	764
030511	LiYCY 02X0,75 GR	26	12	100,5	40,2	5,6	38	62
030512	LiYCY 03X0,75 GR	26	12	105	42	6	50	73
030513	LiYCY 04X0,75 GR	26	12	114	45,6	6,6	58	92
030514	LiYCY 05X0,75 GR	26	12	123	49,2	7	70	110
030572	LiYCY 06X0,75 GR	26	12	136,5	54,6	7,7	87	128
030515	LiYCY 07X0,75 GR	26	12	145,5	58,2	7,8	100	145
031678	LiYCY 08X0,75 GR	26	12	147	58,8	9,8	110	151
030471	LiYCY 10X0,75 GR	26	12	175,5	70,2	9,4	140	182
030472	LiYCY 12X0,75 GR	26	12	180	72	9,9	154	216
030473	LiYCY 18X0,75 GR	26	12	208,5	83,4	13,9	207	311
030583	LiYCY 20X0,75 GR	26	12	223,5	89,4	14,9	238	332
034913	LiYCY 24X0,75 GR	26	12	225	90	15	270	390
030474	LiYCY 25X0,75 GR	26	12	249	99,6	16,6	280,8	404
030475	LiYCY 30X0,75 GR	26	12	270	108	18	318,7	497
030736	LiYCY 32X0,75 GR	26	12	273	109,2	18,2	330	520
033873	LiYCY 40X0,75 GR	26	12	313,5	125,4	20,9	480	676
030705	LiYCY 02X1 GR	19,5	19	105	42	6	46	74
030672	LiYCY 03X1 GR	19,5	19	109,5	43,8	6,4	56	89
030673	LiYCY 04X1 GR	19,5	19	120	48	6,9	69	107
030670	LiYCY 05X1 GR	19,5	19	129	51,6	7,5	89	132
036800	LiYCY 06X1 GR	19,5	19	121,5	48,6	8,1	105	147
031154	LiYCY 07X1 GR	19,5	19	138	55,2	8,3	118	158
031256	LiYCY 08X1 GR	19,5	19	157,5	63	9,8	130	179
030671	LiYCY 10X1 GR	19,5	19	172,5	69	8,5	145	215
031257	LiYCY 12X1 GR	19,5	19	180	72	10,4	168	254
031258	LiYCY 16X1 GR	19,5	19	196,5	78,6	13,1	220	330
031259	LiYCY 18X1 GR	19,5	19	216	86,4	14,4	252	366
031260	LiYCY 20X1 GR	19,5	19	217,5	87	14,5	269	399
034862	LiYCY 24X1 SW	19,5	19	243	97,2	16,2	344	440

наименование		R _l [Ω/km]	I _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bv} [mm]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
031261	LiYCY 25X1 GR	19,5	19	240	96	16	335	478
036801	LiYCY 30X1 GR	19,5	19	238,5	95,4	15,9	430	502
030584	LiYCY 02X1,5 GR	13,3	24	115,5	46,2	6,6	63	86
030586	LiYCY 03X1,5 GR	13,3	24	120	48	7	76	107
030558	LiYCY 04X1,5 GR	13,3	24	135	54	7,9	108	129
031155	LiYCY 05X1,5 GR	13,3	24	150	60	8,9	129	150
031156	LiYCY 07X1,5 GR	13,3	24	162	64,8	9,3	164	192
031262	LiYCY 08X1,5 GR	13,3	24	187,5	75	12,5	172	219
031263	LiYCY 10X1,5 GR	13,3	24	195	78	12,5	195	274
031264	LiYCY 12X1,5 GR	13,3	24	210	84	13	254	315
031265	LiYCY 18X1,5 GR	13,3	24	232,5	93	15,5	350	450
031266	LiYCY 20X1,5 GR	13,3	24	255	102	17	375	500
031267	LiYCY 25X1,5 GR	13,3	24	277,5	111	18,5	550	618
036692	LiYCY 32X1,5 GR	13,3	24	289,5	115,8	19,3	575	925
035605	LiYCY 08X2,5 GR	7,98	32	192	76,8	12,8	282	319
030360	LiYCY 02X2X0,14 GR	138	2	75	30	5	22,6	44
030361	LiYCY 03X2X0,14 GR	138	2	84	33,6	5,6	25,7	53
030362	LiYCY 04X2X0,14 GR	138	2	91,5	36,6	6,1	39,3	60
030363	LiYCY 05X2X0,14 GR	138	2	97,5	39	6,5	44,5	80
030364	LiYCY 06X2X0,14 GR	138	2	108	43,2	7,2	51,4	85
030366	LiYCY 08X2X0,14 GR	138	2	124,5	49,8	8,3	56,9	115
030367	LiYCY 10X2X0,14 GR	138	2	135	54	9	65,3	130
030368	LiYCY 12X2X0,14 GR	138	2	141	56,4	9,4	78,4	160
030369	LiYCY 14X2X0,14 GR	138	2	165	66	11	84,3	180
030370	LiYCY 16X2X0,14 GR	138	2	165	66	11,3	93,4	220
030371	LiYCY 18X2X0,14 GR	138	2	178,5	71,4	11,9	99,4	240
030372	LiYCY 20X2X0,14 GR	138	2	183	73,2	12,2	104,8	260
030374	LiYCY 25X2X0,14 GR	138	2	201	80,4	13,4	127,7	315
030376	LiYCY 30X2X0,14 GR	138	2	219	87,6	14,6	142,8	375
030476	LiYCY 32X2X0,14 GR	138	2	219	87,6	14,6	148,8	390
030377	LiYCY 36X2X0,14 GR	138	2	231	92,4	15,4	185,5	435
030378	LiYCY 44X2X0,14 GR	138	2	256,5	102,6	17,1	210,5	530
030536	LiYCY 50X2X0,14 GR	138	2	267	106,8	17,8	244,9	590
030537	LiYCY 55X2X0,14 GR	138	2	282	112,8	18,8	260,7	620
030379	LiYCY 02X2X0,25 GR	79	4	102	40,8	5,5	28	54
030516	LiYCY 03X2X0,25 GR	79	4	109,5	43,8	6,2	39,6	66
030380	LiYCY 04X2X0,25 GR	79	4	118,5	47,4	6,5	44,9	81
030381	LiYCY 05X2X0,25 GR	79	4	141	56,4	9,4	55	98
030517	LiYCY 06X2X0,25 GR	79	4	153	61,2	7,2	69,5	115
030518	LiYCY 08X2X0,25 GR	79	4	157,5	63	10,5	76,9	130
030382	LiYCY 10X2X0,25 GR	79	4	199,5	79,8	11,8	110	158
030383	LiYCY 12X2X0,25 GR	79	4	205,5	82,2	11	121,5	190
030480	LiYCY 16X2X0,25 GR	79	4	226,5	90,6	15,1	146,5	238
030481	LiYCY 25X2X0,25 GR	79	4	291	116,4	19,4	233	344
030878	LiYCY 02X2X0,34 GR	57	6	111	44,4	6,3	40,5	74
030879	LiYCY 03X2X0,34 GR	57	6	120	48	8	49,8	98
030880	LiYCY 04X2X0,34 GR	57	6	142,5	57	8,3	62,9	114
030881	LiYCY 06X2X0,34 GR	57	6	159	63,6	10,6	84,1	157
030687	LiYCY 08X2X0,34 GR	57	6	163,5	65,4	10,9	97,5	195
031271	LiYCY 12X2X0,34 GR	57	6	214,5	85,8	14,3	138,3	272
030887	LiYCY 16X2X0,34 GR	57	6	231	92,4	15,4	166,2	349
031269	LiYCY 18X2X0,34 GR	57	6	249	99,6	16,6	205,6	399
031270	LiYCY 24X2X0,34 GR	57	6	279	111,6	18,6	266,1	464
030392	LiYCY 02X2X0,5 GR	39	9	109,5	43,8	7,1	54	93
030519	LiYCY 03X2X0,5 GR	39	9	126	50,4	7,9	73,7	129
030393	LiYCY 04X2X0,5 GR	39	9	141	56,4	8,9	91	146
030520	LiYCY 06X2X0,5 GR	39	9	168	67,2	10,8	120	198
030521	LiYCY 08X2X0,5 GR	39	9	172,5	69	11,7	144	259
030394	LiYCY 12X2X0,5 GR	39	9	226,5	90,6	13,8	199	354

	наименование	R _l [Ω/km]	I _{bl} [A]	R _{bb} [mm]	R _{bv} [mm]	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
030485	LiYCY 16X2X0,5 GR	39	9	259,5	103,8	17,3	254	459
034976	LiYCY 32X2X0,5 GR	39	9	349,5	139,8	23,3	477	786
030522	LiYCY 02X2X0,75 GR	26	12	142,5	57	7,7	58	106
030414	LiYCY 03X2X0,75 GR	26	12	144	57,6	8,6	85	140
030523	LiYCY 04X2X0,75 GR	26	12	154,5	61,8	9,6	108	179
035203	LiYCY 05X2X0,75 GR	26	12	177	70,8	11,8	128	208
030524	LiYCY 06X2X0,75 GR	26	12	186	74,4	11,9	146	246
034855	LiYCY 08X2X0,75 GR	26	12	220,5	88,2	14,7	180	306
035704	LiYCY 10X2X0,75 GR	26	12	232,5	93	15,5	220	312
031745	LiYCY 12X2X0,75 GR	26	12	237	94,8	15,8	261	390
035705	LiYCY 20X2X0,75 GR	26	12	288	115,2	19,2	392	615
037091	LiYCY 24X2X0,75 GR	26	12	305	122	20,3	376	693
031322	LiYCY 02X2X1 GR	19,5	19	154,5	61,8	8,5	84	136
031327	LiYCY 03X2X1 GR	19,5	19	157,5	63	8,6	103	174
031189	LiYCY 04X2X1 GR	19,5	19	165	66	10,4	132	226
036690	LiYCY 08X2X1 GR	19,5	19	211,5	84,6	14,1	240	385
032132	LiYCY 02X2X1,5 GR	13,3	24	169,5	67,8	11,3	116	168

RI	сопротивление ТПЖ
Ibl	токовая нагрузка (открытая прокладка) (30 °C)
Rbb	радиус изгиба (во время прокладки)
Rbv	радиус изгиба (после прокладки)
DA	внешний диаметр
Cu	медь
G	вес

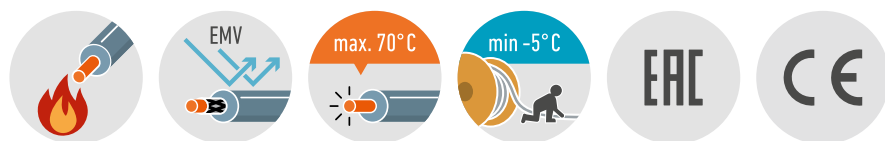
Электронный провод LiYCY/EB



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	ПВХ
экран:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	85 %
материал оболочки:	ПВХ
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
максимально допустимая температура жилы:	70 °C
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
радиус изгиба (после прокладки):	10 x DA
сопротивление изоляции:	100 MOhm x km
удельная индуктивность:	0,65 mH/km

	<i>LiYCY/EB</i>	<i>LiYCY/EB TP</i>
макс. удельная ёмкость:	120 nF/km	120 nF/km
:	250 V	250 V
испыт. напряжение:	1,2 kV	1,2 kV
маркировка жил:	цифры	цветная согл. DIN 47100

Применение: Кабель для передачи данных и контроля. Используется в электронике, в компьютерных системах, в электронном офисном оборудовании, системах видеонаблюдения - там, где необходимы экранированные кабели малых габаритов. Обладает полным экранированием, обеспечивает точную передачу импульсов.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приближительны.

Таблица: технические характеристики LiYCY/EB

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032848 LiYCY/EB 02X0,5 BL	5,4	36	29
031554 LiYCY/EB 03X0,5 BL	5,7	45	35
034844 LiYCY/EB 04X0,5 BL	6,3	54	46
034845 LiYCY/EB 12X0,5 BL	9,6	156	114
030697 LiYCY/EB 02X0,75 BL	5,9	56	35
030662 LiYCY/EB 03X0,75 BL	6,2	70	58
030734 LiYCY/EB 04X0,75 BL	6,8	95	66

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032020 LiYCY/EB 05X0,75 BL	7,5	130	92
031598 LiYCY/EB 06X0,75 BL	8,1	155	85
030929 LiYCY/EB 07X0,75 BL	8,1	168	103
033761 LiYCY/EB 08X0,75 BL	9,4	145	110
032644 LiYCY/EB 12X0,75 BL	10,8	202	151
032642 LiYCY/EB 18X0,75 BL	12,5	304	211
033762 LiYCY/EB 20X0,75 BL	13,3	363	238

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
033763	LiYCY/EB 25X0,75 BL	15,1	425	281
033764	LiYCY/EB 30X0,75 BL	15,6	486	319
033765	LiYCY/EB 34X0,75 BL	16,9	523	350
033766	LiYCY/EB 41X0,75 BL	18,3	680	397
031036	LiYCY/EB 02X1 BL	6,3	84	58
032284	LiYCY/EB 03X1 BL	6,5	106	78
031037	LiYCY/EB 04X1 BL	7,2	130	95
031718	LiYCY/EB 05X1 BL	7,7	140	98
031038	LiYCY/EB 07X1 BL	8,5	192	160
032005	LiYCY/EB 12X1 BL	11,4	260	245
032006	LiYCY/EB 18X1 BL	13,4	340	286
031418	LiYCY/EB 24X1 BL	15	450	345
032060	LiYCY/EB 25X1 BL	16,1	534	396
033767	LiYCY/EB 34X1 BL	17,9	741	440

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031914	LiYCY/EB 02X1,5 BL	7	97	78
031613	LiYCY/EB 03X1,5 BL	7,5	125	94
032144	LiYCY/EB 04X1,5 BL	8,2	170	128
031904	LiYCY/EB 05X1,5 BL	8,9	180	144
033768	LiYCY/EB 07X1,5 BL	9,6	233	159
033769	LiYCY/EB 12X1,5 BL	12,9	356	268
032643	LiYCY/EB 18X1,5 BL	15,5	528	373
031948	LiYCY/EB 24X1,5 BL	19,5	705	448
033770	LiYCY/EB 25X1,5 BL	19,5	720	530
033771	LiYCY/EB 30X1,5 BL	19	830	555
033470	LiYCY/EB 34X1,5 BL	20,8	900	645
037096	LiYCY/EB 03X2X0,75 BL	9,1	204	87

Таблица: технические характеристики LiYCY/EB TP

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
034837	LiYCY/EB 02X2X0,5 BL	8,1	88	54
035710	LiYCY/EB 04X2X0,5 BL	9,1	132	82
032308	LiYCY/EB 12X2X0,5 BL	15,1	324	186
031949	LiYCY/EB 02X2X0,75 BL	9,5	106	60
031929	LiYCY/EB 04X2X0,75 BL	10,3	179	115
033773	LiYCY/EB 06X2X0,75 BL	13,3	236	146

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
035015	LiYCY/EB 10X2X0,75 BL	16	374	238
034921	LiYCY/EB 12X2X0,75 BL	16,8	430	270
034922	LiYCY/EB 16X2X0,75 BL	20	562	342
034925	LiYCY/EB 24X2X0,75 BL	24,3	794	490

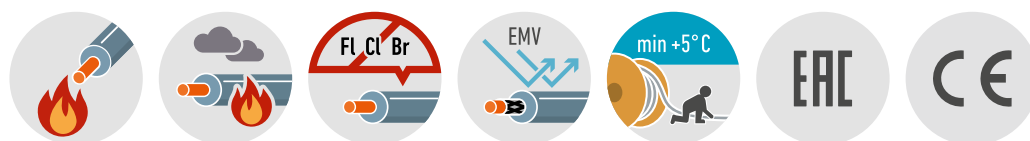
DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

Экранированный безгалогенный электронный провод LiHCH



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	безгалогенная композиция HI1
экран:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	70 %
материал оболочки:	безгалогенная композиция HM1
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
без галогенный:	DIN EN 50267/IEC 60754
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +70 °C
радиус изгиба (после прокладки):	7,5 x DA
радиус изгиба (во время прокладки):	15 x DA
макс. удельная ёмкость:	120 nF/km
:	225 V
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Кабель без галогенов для помехозащищённой передачи сигналов в мА-диапазоне в электронном оборудовании, вычислительных системах, системах управления и регулирования, конторских машинах и т.д.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приближительны.

Таблица: технические характеристики LiHCH

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032665 LiHCH 02X0,14 GR	4,1	22	13
032666 LiHCH 03X0,14 GR	4,3	25	14,1
032667 LiHCH 04X0,14 GR	4,5	28	16
032668 LiHCH 05X0,14 GR	4,8	32	20
032669 LiHCH 06X0,14 GR	5,1	35	22
032670 LiHCH 07X0,14 GR	5,2	39	24
032671 LiHCH 08X0,14 GR	6	41	26
032672 LiHCH 10X0,14 GR	6,4	56	29
032673 LiHCH 12X0,14 GR	6,8	74	31,4
032674 LiHCH 16X0,14 GR	7,2	90	43
032675 LiHCH 25X0,14 GR	9,4	135	76
032676 LiHCH 02X0,25 GR	4,7	24	15
032677 LiHCH 03X0,25 GR	4,9	29	18
032678 LiHCH 04X0,25 GR	5,2	35	22
032679 LiHCH 05X0,25 GR	5,8	41	25
032680 LiHCH 06X0,25 GR	6,2	49	30
032681 LiHCH 07X0,25 GR	6,3	51	32
032682 LiHCH 08X0,25 GR	7,3	58	35
032683 LiHCH 10X0,25 GR	7,7	81	42,1
032684 LiHCH 12X0,25 GR	7,9	117	59
032685 LiHCH 16X0,25 GR	8,6	124	64
035591 LiHCH 18X0,25 GR	9	126	78
032686 LiHCH 25X0,25 GR	10,9	161	118
031985 LiHCH 02X0,34 GR	5,1	30	17
032687 LiHCH 03X0,34 GR	5,3	33	21
031926 LiHCH 04X0,34 GR	5,9	59	28

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032688	LiHCH 05X0,34 GR	6,4	56	30
032689	LiHCH 06X0,34 GR	7	59	36
032690	LiHCH 07X0,34 GR	7,1	75	42
032691	LiHCH 08X0,34 GR	8	84	45
032692	LiHCH 10X0,34 GR	8,9	106	63
032693	LiHCH 12X0,34 GR	9,1	133	80
032694	LiHCH 16X0,34 GR	9,6	160	94
032695	LiHCH 25X0,34 GR	12,5	232	144
032696	LiHCH 02X0,5 GR	5,8	38	29
032697	LiHCH 03X0,5 GR	6,1	47	35
032698	LiHCH 04X0,5 GR	6,5	62	45
032104	LiHCH 05X0,5 GR	7,2	76	54
032699	LiHCH 06X0,5 GR	7,8	84	59
032700	LiHCH 07X0,5 GR	7,9	86	72
032701	LiHCH 08X0,5 GR	8,9	135	75
032702	LiHCH 10X0,5 GR	9,5	129	95
032107	LiHCH 12X0,5 GR	9,8	148	101
032105	LiHCH 18X0,5 GR	11,7	210	143
032703	LiHCH 25X0,5 GR	13,9	319	211
031966	LiHCH 02X0,75 GR	6,2	45	35
031963	LiHCH 03X0,75 GR	6,5	60	46
031833	LiHCH 04X0,75 GR	7,2	92	58
031964	LiHCH 05X0,75 GR	7,8	97	70
031967	LiHCH 07X0,75 GR	8,5	120	90
032704	LiHCH 10X0,75 GR	10,7	169	131
032085	LiHCH 12X0,75 GR	11,1	196	154
032705	LiHCH 18X0,75 GR	12,7	327	195
032706	LiHCH 25X0,75 GR	15,5	454	280
032662	LiHCH 02X1 GR	6,5	72	43
032707	LiHCH 03X1 GR	7	90	56
032664	LiHCH 04X1 GR	7,5	109	68
032708	LiHCH 05X1 GR	8,2	126	79
032709	LiHCH 07X1 GR	8,8	171	118
032710	LiHCH 02X1,5 GR	7,7	90	58
032711	LiHCH 03X1,5 GR	8,1	115	74
032712	LiHCH 04X1,5 GR	8,7	153	108
032713	LiHCH 05X1,5 GR	9,5	176	129
031809	LiHCH 07X1,5 GR	10,7	220	164

DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
032714	LiHCH 02X2X0,14 GR	5,9	38	22,5
032715	LiHCH 03X2X0,14 GR	6,2	48	26
032716	LiHCH 04X2X0,14 GR	7,4	60	39,1
032717	LiHCH 06X2X0,14 GR	8,2	86	51,4
032718	LiHCH 08X2X0,14 GR	9,4	104	75
032719	LiHCH 10X2X0,14 GR	9,9	116	78
032720	LiHCH 12X2X0,14 GR	10,4	137	85
032721	LiHCH 16X2X0,14 GR	10,7	154	95
032722	LiHCH 20X2X0,14 GR	11,5	184	105
032723	LiHCH 25X2X0,14 GR	12,7	238	118
031872	LiHCH 02X2X0,25 GR	7,2	54	28
031816	LiHCH 03X2X0,25 GR	7,3	66	39,6
032658	LiHCH 04X2X0,25 GR	8,1	81	54,5
031846	LiHCH 06X2X0,25 GR	9,1	115	69,5
032724	LiHCH 08X2X0,25 GR	10,5	130	78
032725	LiHCH 10X2X0,25 GR	11,2	155	110
031817	LiHCH 12X2X0,25 GR	12,1	190	120
032726	LiHCH 16X2X0,25 GR	12,8	238	147
035170	LiHCH 18X2X0,25 GR	13,7	248	155
032727	LiHCH 25X2X0,25 GR	16,3	344	205
031818	LiHCH 02X2X0,5 GR	8,8	93	48,1
031896	LiHCH 03X2X0,5 GR	9	129	73,7
032728	LiHCH 04X2X0,5 GR	10,3	140	82
032729	LiHCH 06X2X0,5 GR	11,4	187	110
032730	LiHCH 08X2X0,5 GR	13,3	259	139
032731	LiHCH 12X2X0,5 GR	16	342	199
032732	LiHCH 02X2X0,75 GR	9,5	106	65
032733	LiHCH 03X2X0,75 GR	10,1	138	92
032659	LiHCH 04X2X0,75 GR	11,5	170	115
032734	LiHCH 06X2X0,75 GR	13,4	241	146
032735	LiHCH 08X2X0,75 GR	14,9	305	180
032736	LiHCH 12X2X0,75 GR	18,3	441	270
032036	LiHCH 02X2X1 GR	10,5	142	84
032737	LiHCH 03X2X1 GR	10,6	173	86
032738	LiHCH 04X2X1 GR	11,5	212	121
032739	LiHCH 05X2X1 GR	12	266	161

Электронный провод Li2YCYv



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	класс 2, 7 проводов
изоляция жил:	полиэтилен
экран:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	75 %
материал оболочки:	ПВХ (усиленный)
цвет оболочки:	чёрный
УФ-стойкий:	да
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	0 - 60 °C
радиус изгиба (после прокладки):	15 x DA
удельная индуктивность:	0,4 мН/км
макс. удельная ёмкость:	75 нФ/км
:	500 V
испыт. напряжение:	2 kV
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Для надёжной передачи слабых сигналов в условиях внешних помех. Для прокладки внутри и вне зданий, также для непосредственной прокладки в грунт. Кабель пригоден для метода соединения -Maxi-Termi-Point-.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приблизительны.

Таблица: технические характеристики Li2YCYv

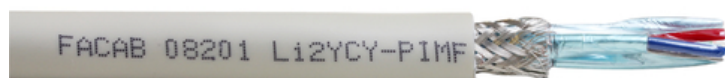
наименование	DA [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	наименование	DA [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031688 Li2YCYv 02X2X0,22 SW	6,4	49	20	031697 Li2YCYv 08X2X0,34 SW	10,8	158	78
031689 Li2YCYv 03X2X0,22 SW	7,2	64	26	031698 Li2YCYv 10X2X0,34 SW	12,5	204	113
031690 Li2YCYv 04X2X0,22 SW	7,9	76	31	031682 Li2YCYv 01X2X0,5 SW	6,2	48	28
031691 Li2YCYv 08X2X0,22 SW	9,8	125	54	031683 Li2YCYv 02X2X0,5 SW	8,3	81	37
031692 Li2YCYv 10X2X0,22 SW	11,5	162	65	031684 Li2YCYv 03X2X0,5 SW	9,1	101	53
035713 Li2YCYv 01X2X0,25 SW	6,9	31	15	031685 Li2YCYv 04X2X0,5 SW	10,2	127	60
031693 Li2YCYv 01X2X0,34 SW	7,4	44	20	031686 Li2YCYv 08X2X0,5 SW	12,5	205	106
031694 Li2YCYv 02X2X0,34 SW	6,9	58	29	031687 Li2YCYv 10X2X0,5 SW	14,7	269	148
031695 Li2YCYv 03X2X0,34 SW	7,7	76	38	032858 Li2YCYv 24X2X0,5 SW	20,1	529	363
031696 Li2YCYv 04X2X0,34 SW	8,6	95	47	037272 Li2YCYv 02X2X0,75 SW	10	122	54,2

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
037273	Li2YCYv 04X2X0,75 SW	11,7	191	97,8
037274	Li2YCYv 08X2X0,75 SW	15,1	308	175,4
037275	Li2YCYv 10X2X0,75 SW	17,3	404	205
036560	Li2YCYv 01X2X1 SW	7,3	74	42
036036	Li2YCYv 02X2X1 SW	9,8	120	64,2

	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031981	Li2YCYv 04X2X1 SW	12,3	203	132
032128	Li2YCYv 04X2X1,5 SW	12,2	314,6	187

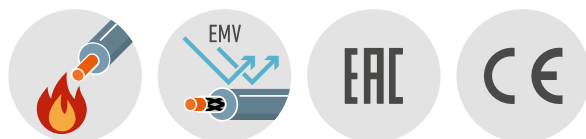
DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

Кабель для передачи данных Li2YCY PiMF



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	полиэтилен
элемент скрутки:	пары
экран над элементом скрутки:	фольга
скрутка:	
скрутка:	пар в повивах
экран над скруткой:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	80 %
материал оболочки:	ПВХ
цвет оболочки:	серый
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
максимально допустимая температура (после прокладки):	-15 - +70 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
радиус изгиба (после прокладки):	12 x DA
сопротивление изоляции:	5000 MOhm x km
удельная индуктивность:	0,4 mH/km
макс. удельная ёмкость:	75 nF/km
:	250 V
испыт. напряжение:	1 kV
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Информационный кабель с низкой рабочей ёмкостью, экранирование пар и общий экран. Подходит для соединения компонентов управляющей и регулирующей техники в условиях высокого уровня помех. Для стационарной прокладки в сухих и влажных помещениях.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приближены.

Таблица: технические характеристики Li2YCY PiMF

наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]	наименование	D _A [mm]	G [kg/km]	Cu [kg/km]
031749 Li2YCY PiMF 02X2X0,22 GR	7,7	75	33	031797 Li2YCY PiMF 04X2X0,5 GR	11,4	141	109
034575 Li2YCY PiMF 03X2X0,22 GR	8,1	86	35	034587 Li2YCY PiMF 02X2X0,75 GR	10,4	117	61
034581 Li2YCY PiMF 10X2X0,34 GR	14,3	230	150	034589 Li2YCY PiMF 04X2X0,75 GR	12,4	222	141
031796 Li2YCY PiMF 02X2X0,5 GR	9,7	96	47	032365 Li2YCY PiMF 02X2X1 GR	11,8	130	72
031703 Li2YCY PiMF 03X2X0,5 GR	10,4	116	64	031778 Li2YCY PiMF 04X2X1 GR	14	360	187

DA	внешний диаметр
G	вес
Cu	медь

материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	гибкий, класс 5
изоляция жил:	ПВХ TI1
обмотка жил:	пластмассовая фольга
экран:	медная оплётка
коэффициент покрытия экрана:	85 %
материал оболочки:	полиэтилен 2YM1
максимально допустимая температура (после прокладки):	-30 - +70 °C
допустимая температура при прокладке:	-5 - +70 °C
радиус изгиба (после прокладки):	8 x DA
радиус изгиба (во время прокладки):	15 x DA
:	350 V
испыт. напряжение:	2,5 kV
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приблизительны.

Таблица: технические характеристики

наименование	R_l [Ω/km]	D_A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
035714 LiYC2Y 04X2,5 SW	7,98	11,5	134	205

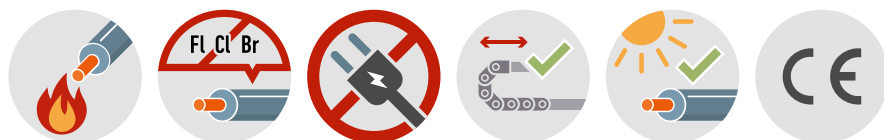
R_l	сопротивление ТПЖ
D_A	внешний диаметр
Cu	медь
G	вес

LAN-кабель для тяговых цепей Li12YC11Y



материал ТПЖ:	медь, голая
класс ТПЖ:	особенно гибкий, класс 6
изоляция жил:	TPE
экран:	медная оплётка
коэффициент покрывания экрана:	85 %
материал оболочки:	полиуретан
цвет оболочки:	серый
огнестойкость:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
максимально допустимая температура (после прокладки):	-40 - +80 °C
допустимая температура при прокладке:	-20 - +80 °C
сопротивление изоляции:	20 MΩ·km
удельная индуктивность:	0,65 mH/km
макс. удельная ёмкость:	70 nF/km
:	300 V
маркировка жил:	цветная согл. DIN 47100

Применение: Высокоэластичный информационный провод для использования в условиях постоянного движения при тяжёлых условиях эксплуатации и особых требованиях к ЭМС. Провод не содержит галогенов, огнестойкий, стойкий к гидролизу и микроорганизмам, а также в значительной мере маслостойкий. Просьба соблюдать наши указания по применению кабелей для цепных транспортёров.



Приведённые здесь изделия и информация предназначены только для технических расчетов. Они подлежат изменениям и не дают гарантии возможности поставки. Внешние диаметры приблизительны.

Таблица: технические характеристики Li12YC11Y

	наименование	D _A [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
037183	EFK SO-Li12YC11Y-OZ 02X2X0,5 SW	6,9	33	58
037184	EFK SO-Li12YC11Y-OZ 04X2X0,5 SW	8	64	92

DA	внешний диаметр
Cu	медь
G	вес