

МЯГКИЙ ПУСКАТЕЛЬ ASAB ДЛЯ ТРЁХФАЗНЫХ АСИНХРОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



- Диапазон токов от 23 до 1600А
- Напряжение питания от 200 до 690В
- Частота питающей сети 45-66Гц
- Для двигателей от 7 до 800кВт
- Полная совместимость с программой управления через Интернет Remote Drive
- Гарантийный период – 2 года



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Адаптивный контроль управления;
- Плавный контроль тока;
- Программируемое плавное торможение;
- Авто контроль байрасс 220А;
- Внутреннее переключение в треугольник;
- Контроль перегрузки двигателя;
- Импульсная прочность изоляции – 4кВ;
- Потенциал входов 24VDC (внутреннее), 8мА - 3;
- Программируемые входы -2;
- Тепловая защита;
- Превышение начала;
- Токовая отсечка;
- последовательность фаз;
- релейные выходы 10А, 250VAC;
- 3 – программируемых выходов;
- 2 – аналоговых выходы, максимальная нагрузка 600 Ом;
- исполнение корпуса IP20;
- мониторинг производительности;
- порт последовательной связи RS485 с протоколом Modbus RTU, DeviceNet, Profibus;
- температура при эксплуатации -10⁰ ÷ +60⁰С;
- влажность 5%÷ 95%
- сертификат IEC 60947-4-2

ОПЦИИ

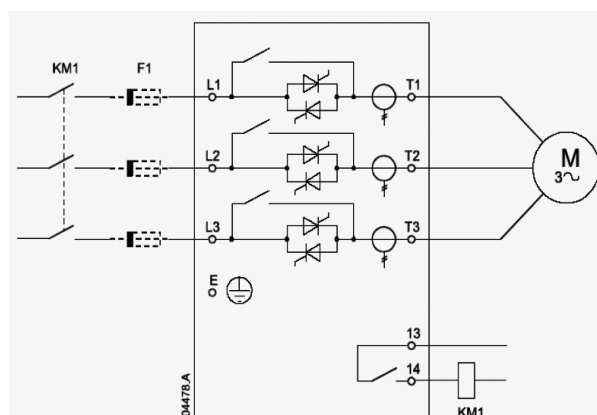
- быстродействующие предохранители;
- панель дистанционного управления (дублирование RS485 и выход 4-20 мА);
- плата дополнительных входов;
- конвертор RS232/485;
- конвертор Modbus/Profibus DP

Серия продукции	Наличие шунтирующего контактора	Напряжение цепей управления
ASAB	В-встроенный	12=110-120VAC, 220-240VAC
0018	С-без контактора	14=24VAC/VDC
В		
5		
12		

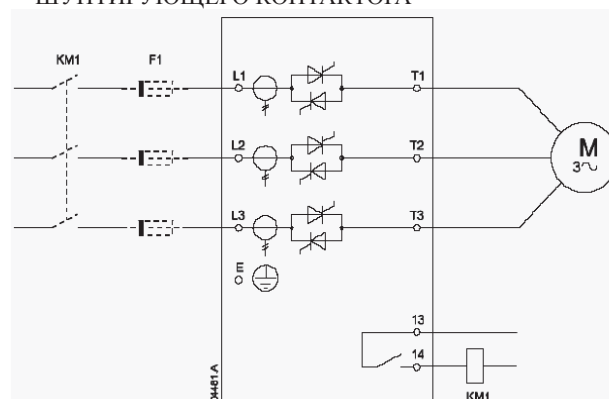
Номинальный ток в амперах

Силовое напряжение питания
5=200-525 переменного тока
7=380-690 переменного тока

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ МОДЕЛИ С ВНУТРЕННИМ ШУНТИРУЮЩИМ КОНТАКТОРОМ



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ МОДЕЛИ БЕЗ ШУНТИРУЮЩЕГО КОНТАКТОРА



ДОПУСТИМЫЙ НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК ДВИГАТЕЛЯ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МЯГКИХ ПУСКАТЕЛЕЙ

Модель	3-х проводн		6-проводная	
	I _{min} ,A	I _{max} ,A	I _{min} ,A	I _{max} ,A
ASAB-0023B	5	23	5	34
ASAB-0043B	9	43	9	64
ASAB-0053B	11	53	11	79
ASAB-0076B	15	76	15	114
ASAB-0097B	19	97	19	145
ASAB-0100B	20	100	20	150
ASAB-0105B	21	105	21	157
ASAB-0145B	29	145	29	217
ASAB-0170B	34	170	34	255
ASAB-0200B	40	200	40	300
ASAB-0220B	44	220	44	330
ASAB-0255C	51	255	51	382
ASAB-0380C	76	380	76	570
ASAB-0430C	86	430	86	645
ASAB-0620C	124	620	124	930
ASAB-0650C	130	650	130	975
ASAB-0790C	158	790	158	1185
ASAB-0930C	186	930	186	1395
ASAB-1200C	240	1200	240	1800
ASAB-1410C	282	1410	282	2115
ASAB-1600C	320	1600	320	2400

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ МОДЕЛИ С ВНЕШНИМ ШУНТИРУЮЩИМ КОНТАКТОРОМ

Модель	Габаритные размеры	Вес
	LxAxPmm	
ASAB-0023B	156,4x294,6x192,2	3.2
ASAB-0043B	156,4x294,6x192,2	3.2
ASAB-0053B	156,4x294,6x192,2	3.2
ASAB-0076B	156,4x294,6x222,7	3.5
ASAB-0097B	156,4x294,6x222,7	4.8
ASAB-0100B	156,4x294,6x222,7	4.8
ASAB-0105B	156,4x294,6x222,7	4.8
ASAB-0145B	282x438x250	16
ASAB-0170B	282x438x250	16
ASAB-0200B	282x438x250	16
ASAB-0220B	282x438x250	16
ASAB-0255C	390x417x281	25
ASAB-0380C	282x438x250	50.5
ASAB-0430C	430x545x299	50.5
ASAB-0620C	430x545x299	50.3
ASAB-0650C	430x545x299	50.3
ASAB-0790C	430x545x299	50.3
ASAB-0930C	430x545x299	50.5
ASAB-1200C	574x750x361	136

