



SM2X11...



SM2X12...

SM2X1311



SM2X14...

SM2X16...



SM2X18...

Код заказа	Характеристики	Кол-во	Вес
		в упак.	
		шт.	кг

Дополнительные вспомогательные контакты.

SM2X1120	Фронтальная установка 2 НО	10	0,020
SM2X1111	Фронтальная установка 1 НО+1 НЗ	10	0,020
SM2X1102	Фронтальная установка 2 НЗ	10	0,020
SM2X1220	Боковая установка 2 НО	2	0,040
SM2X1211	Боковая установка 1 НО+1 НЗ	10	0,040
SM2X1202	Боковая установка 2 НЗ	2	0,040
SM2X1311	Боковая установка. Контакты для извещения о срабатывании магнитной и тепловой защиты 1 НО + 1 НЗ	2	0,040

Расцепители минимального напряжения.

SM2X14230	230В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X14400	400В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X14440	440В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100

Независимые расцепители.

SM2X16024	24В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X16110	110В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X16230	230В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X16400	400В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100
SM2X16440	440В пер. тока 50/60 Гц	5	0,100

Ручка-блок, дверцы IP65 с возм. блок. навесн. замком для SM2R... и SM3R....

SM2X18200R	Желтого/красного цвета в комплекте с тягой длиной 220 мм	1	0,115
SM2X18B200R	Черного цвета в комплекте с тягой длиной 200 мм	1	0,115

Пара барьеров разделения фаз для SM3R...¹

SM3X9000R	Для Туре Е согласно UL 60947-4-1	1	0,175
-----------	----------------------------------	---	-------

¹ Примечание: выключатели для защиты двигателя SM2R... соответствуют UL Туре Е без необходимости использования барьеров разделения фаз.

Основные и рабочие характеристики

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ КОНТАКТЫ

- присоединяются с фронтальной или левой стороны выключателя
- максимальная возможная компоновка: 3 блока SM2X... с 6 вспомогательными контактами, в том числе 1 фронтальный и 2 боковых блока²
- условный тепловой ток в свободном потоке воздуха I_{th}: 10А (5А для SM2X11...)
- номинальное напряжение изоляции U_i: 690 В (250 В для SM2X11...)
- обозначение согласно IEC/EN/BS 60947-5-1: A600 – Q300 (B300 – R300 для SM1X11...)
- минимальное и максимальное сечение проводника (1 или 2 проводника): 0,75...2,5 мм² или 18...14AWG
- инструмент для затяжки винтов: Pz 2
- максимальный момент затяжки: 1 Нм / 9 фунтов/дюйм
- Габарит по ширине боковых вспомогательных контактов составляет 0,5 стандартного модуля DIN 46880.

РАСЦЕПИТЕЛИ МИНИМАЛЬНОГО НАПРЯЖЕНИЯ

- присоединяются защелкиванием с правой стороны выключателя для защиты двигателя
- потребляемая мощность при пуске/удержании: 8,5/3ВА
- напряжение расцепления: 0,35...0,7U_s
- рабочее напряжение: 0,85...1,1U_s
- минимальное и максимальное сечение проводника (1 или 2 проводника): 0,75...2,5 мм² или 18...14AWG
- инструмент для затяжки винтов: Pz 2
- максимальный момент затяжки: 1,2 Нм / 10 фунтов/дюйм
- габарит по ширине для расцепителей минимального напряжения составляет 1 стандартный модуль DIN 46880.

НЕЗАВИСИМЫЕ РАСЦЕПИТЕЛИ

- присоединяются защелкиванием с правой стороны выключателя для защиты двигателя
- потребляемая мощность в момент пуска: 20ВА
- рабочее напряжение: 0,85...1,1U_s
- минимальное и максимальное сечение проводника (1 или 2 проводника): 0,75...2,5 мм² или 18...14AWG
- инструмент для затяжки винтов: Pz 2
- максимальный момент затяжки: 1,2 Нм / 10 фунтов/дюйм
- габарит по ширине для катушек расцепления составляет 1 стандартный модуль DIN 46880.

РУЧКА- БЛОКИРАТОР ДВЕРЦЫ

- класс защиты: IP65
- класс защиты согласно стандарту UL: Туре 1, 2, 3R, 12, 12K, 4, 4X;
- использование на открытом воздухе
- регулируемая тяга длиной от 48 до 212 мм
- крепление гайкой в отверстии 22 мм.

Сертификация и соответствие стандартам

Полученные сертификаты: cULus, EAC.
Соответствуют стандартам: IEC/EN/BS 60947-1, IEC/EN/BS 60947-5-1, UL 60947-4-1, CSA C22.2 № 60947-1, CSA C22.2 № 60947-4-1.

² Боковые блоки: 1 шт. SM2X12... + SM2X1311. Установка 2 блоков SM2X12... невозможна.