

Мощный защитный автомат MS 325

Защитный автомат MS 225

Данные для заказа

Выбор

Открытое исполнение, степень защиты IP 20, устойчив к переменам климата. Быстрое крепление на ДИН-рейках DIN EN 50 022, 35 мм.

Тип исполнения	Диапазон уставки		№ заказа	Вес/шт. кг	Упак. ед-ца, шт.	Цена за шт.
	A	... A				

MS 325 с температурными и электромагнитными расцепителями, устойчивость против КЗ до 100 кА или 50 кА

MS 325 – 0,16	0,1 – 0,16	1 SAM 150 000 R 1001	0,347	1	
MS 325 – 0,25	0,16 – 0,25	1 SAM 150 000 R 1002	0,347	1	
MS 325 – 0,4	0,25 – 0,4	1 SAM 150 000 R 1003	0,347	1	
MS 325 – 0,63	0,4 – 0,63	1 SAM 150 000 R 1004	0,347	1	
MS 325 – 1	0,63 – 1	1 SAM 150 000 R 1005	0,347	1	
MS 325 – 1,6	1 – 1,6	1 SAM 150 000 R 1006	0,347	1	
MS 325 – 2,5	1,6 – 2,5	1 SAM 150 000 R 1007	0,347	1	
MS 325 – 4	2,5 – 4	1 SAM 150 000 R 1008	0,347	1	
MS 325 – 6,3	4 – 6,3	1 SAM 150 000 R 1009	0,347	1	
MS 325 – 9	6,3 – 9	1 SAM 150 000 R 1010	0,347	1	
MS 325 – 12,5	9 – 12,5	1 SAM 150 000 R 1011	0,347	1	
MS 325 – 16	12,5 – 16	1 SAM 150 000 R 1012	0,347	1	
MS 325 – 20	16 – 20	1 SAM 150 000 R 1013	0,347	1	
MS 325 – 25	20 – 25	1 SAM 150 000 R 1014	0,347	1	

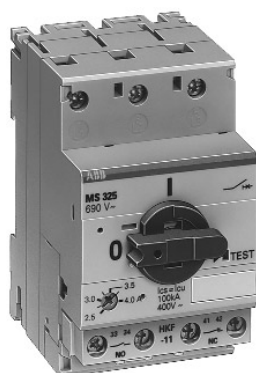
MS 325 с температурными и электромагнитными расцепителями, устойчивость против КЗ до 100 кА или 50 кА, ②
с вспомогательным контактом на лицевой панели 1 н.о.к. + 1 н.з.к.

MS 325 – 0,16	0,1 – 0,16	1 SAM 150 005 R 0001	0,359	1	
MS 325 – 0,25	0,16 – 0,25	1 SAM 150 005 R 0002	0,359	1	
MS 325 – 0,4	0,25 – 0,4	1 SAM 150 005 R 0003	0,359	1	
MS 325 – 0,63	0,4 – 0,63	1 SAM 150 005 R 0004	0,359	1	
MS 325 – 1	0,63 – 1	1 SAM 150 005 R 0005	0,359	1	
MS 325 – 1,6	1 – 1,6	1 SAM 150 005 R 0006	0,359	1	
MS 325 – 2,5	1,6 – 2,5	1 SAM 150 005 R 0007	0,359	1	
MS 325 – 4	2,5 – 4	1 SAM 150 005 R 0008	0,359	1	
MS 325 – 6,3	4 – 6,3	1 SAM 150 005 R 0009	0,359	1	
MS 325 – 9	6,3 – 9	1 SAM 150 005 R 0010	0,359	1	
MS 325 – 12,5	9 – 12,5	1 SAM 150 005 R 0011	0,359	1	
MS 325 – 16	12,5 – 16	1 SAM 150 005 R 0012	0,359	1	
MS 325 – 20	16 – 20	1 SAM 150 005 R 0013	0,359	1	
MS 325 – 25	20 – 25	1 SAM 150 005 R 0014	0,359	1	

MS 225 с температурными и электромагнитными расцепителями, устойчивость против КЗ до 50 кА или 10 кА

MS 225 – 0,16	0,1 – 0,16	1 SAM 151 000 R 1001	0,347	1	
MS 225 – 0,25	0,16 – 0,25	1 SAM 151 000 R 1002	0,347	1	
MS 225 – 0,4	0,25 – 0,4	1 SAM 151 000 R 1003	0,347	1	
MS 225 – 0,63	0,4 – 0,63	1 SAM 151 000 R 1004	0,347	1	
MS 225 – 1	0,63 – 1	1 SAM 151 000 R 1005	0,347	1	
MS 225 – 1,6	1 – 1,6	1 SAM 151 000 R 1006	0,347	1	
MS 225 – 2,5	1,6 – 2,5	1 SAM 151 000 R 1007	0,347	1	
MS 225 – 4	2,5 – 4	1 SAM 151 000 R 1008	0,347	1	
MS 225 – 6,3	4 – 6,3	1 SAM 151 000 R 1009	0,347	1	
MS 225 – 9	6,3 – 9	1 SAM 151 000 R 1010	0,347	1	
MS 225 – 12,5	9 – 12,5	1 SAM 151 000 R 1011	0,347	1	
MS 225 – 16	12,5 – 16	1 SAM 151 000 R 1012	0,347	1	
MS 225 – 20	16 – 20	1 SAM 151 000 R 1013	0,347	1	
MS 225 – 25	20 – 25	1 SAM 151 000 R 1014	0,347	1	

② непригоден для распределительных щитов



MS 325 с пристроенным
всп. контактом HKF-11

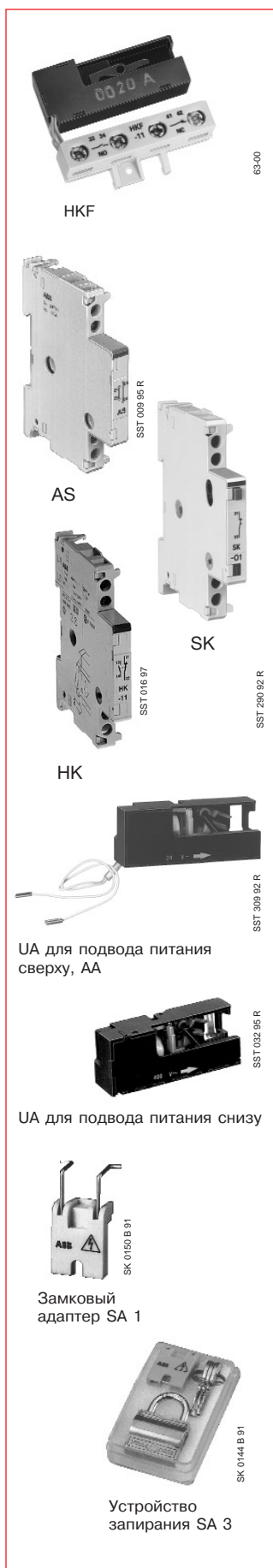


MS 225

Мощный защитный автомат MS 325/MS 225

Комплектующие

Данные для заказа



Дополнительно монтируемые комплектующие

Эти детали могут поставляться дополнительно к MS 325 или MS 225, монтаж выполняется заказчиком самостоятельно.

Тип исполнения	№ заказа	Вес/шт. кг	Упак. ед-ца, шт.	Цена за шт.
----------------	----------	------------	------------------	-------------

Вспомогательный контакт для лицевого монтажа ①

HKF-11	1 н.о.к. + 1 н.з.к.	1 SAM 101 928 R 0001	0,020	10	
HKF-20	2 н.о.к.	1 SAM 101 928 R 0002	0,020	10	

Вспомогательный контакт, боковое присоединение слева макс. 2 шт. ② ③

HK-11	1 н.о. + 1 н.з. конт.	1 SAM 101 901 R 0001	0,031	10	
HK-20	2 н.о. конт.	1 SAM 101 901 R 0002	0,031	10	
HK-02	2 н.з. конт.	1 SAM 101 901 R 0003	0,031	10	

Сигнальный контакт для общей сигнализации срабатывания, боковое присоединение слева макс. 1 шт.

SK-11	1 н.о.к. + 1 н.з.к.	1 SAM 101 904 R 0003	0,031	10	
-------	---------------------	----------------------	-------	----	--

Расцепитель минимального напряжения, вставляемый ⑤

UA, подвод питания снизу , ⑦ U _c 400 V-	1 SAM 101 902 R 0400	0,02	10	
UAF, подвод питания сверху , или подключение стороннего напряжения				
U _c 24 V-	1 SAM 101 903 R 0024	0,02	10	
48 V-	1 SAM 101 903 R 0048	0,02	10	
60 V-	1 SAM 101 903 R 0060	0,02	10	
110 V-	1 SAM 101 903 R 0110	0,02	10	
230 V-	1 SAM 101 903 R 0230	0,02	10	
400 V-	1 SAM 101 903 R 0400	0,02	10	
415 V-	1 SAM 101 903 R 0415	0,02	10	
500 V-	1 SAM 101 903 R 0500	0,02	10	

Расцепитель рабочего тока AA, вставляемый ⑥

AA, 24 ... 60 V AC/DC	1 SAM 101 909 R 0001	0,02	10	
AA, 110 ... 240 V AC/DC	1 SAM 101 909 R 0002	0,02	10	

База подключения, боковое присоединение слева к MS 325 или MS 225, всп. конт. и сигн. конт.

AS, для UA, AA или как клемма N/LS	1 SAM 101 905 R 0001	0,031	10	
------------------------------------	----------------------	-------	----	--

Устройство для запирания MS 325 или MS 225

Замковый адаптер SA 1 Устройство для запирания в комплекте SA 3 (адаптер + висячий замок + 3 ключа)	GJF 101 903 R 0001	0,004	10	
	GJF 101 903 R 0003	0,050	10	

Адаптер для напайки защитного автомата на печатную плату

PA 25, для основного прибора и 2 всп. (HK), сигн. к-тов (SK) или баз подклю- чения (AS) ⑧	1 SAM 101 933 R 0001	0,030	1 компл.	
---	----------------------	-------	----------	--

① не одновременно с UA/UAF или AA, непригоден для распределительных щитов

② вместе с SK макс 1 шт. SK монтировать на первом месте

③ замыкающие контакты с опережением

④ может применяться вместе с UA (подвод питания сверху) для схемы безопасности с аварийным выключателем (дальнейшие параметры по запросу)

⑤ прочие напряжения, в частности, постоянное по запросу

⑥ рекомендация: подключение стороннего напряжения через базу AS

⑦ в особенности, при применении вместе с шинной системой розеточной части smissline-S

⑧ штырьки для пайки для боковых комплектующих можно обломать по надпилам