

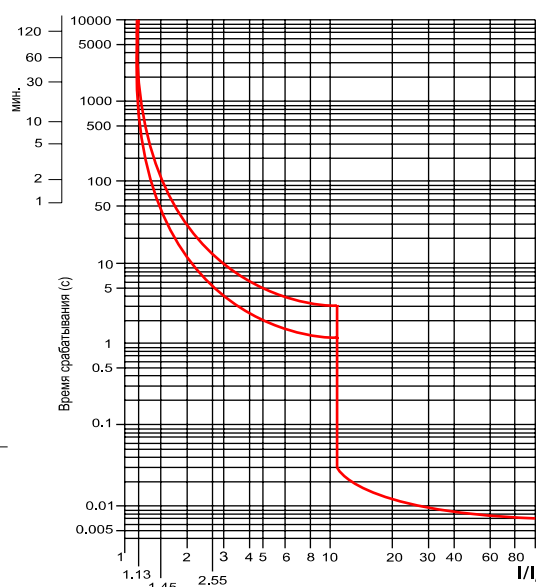


Автомат защиты электродвигателя 3SM19

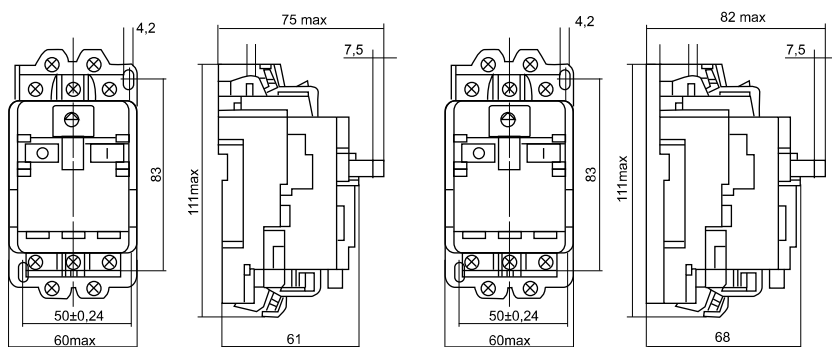
■ Назначение

Автомат защиты двигателя серии 3SM19 служит для защиты электродвигателей малой мощности от токов перегрузки и короткого замыкания. 3SM19 может применяться в электрических цепях переменного тока напряжением до 660В частотой 50/60Гц и номинальным током от 0,1 до 16А. 3SM19 может также служить для защиты электродвигателей от пониженного напряжения

■ Время-токовая характеристика



■ Габаритные размеры



■ Спецификация

Номинальный ток (А)	0.16	0.25	0.40	0.63	1.0	1.6	2.5	4.0	6.3	10	16
Ток уставки (А)	0.1~0.16	0.16~0.25	0.25~0.40	0.40~0.63	0.63~1.0	1.0~1.6	1.6~2.5	2.5~4.0	4.0~6.3	6.3~10	9.5~16
Код	05	09	13	17	21	25	29	33	37	42	46



Автомат защиты электродвигателя 3SM18

■ Назначение

Автомат защиты двигателя серии 3SM18 служит для защиты трехфазных электродвигателей в большом диапазоне мощностей от токов перегрузки и короткого замыкания. 3SM18 может применяться в электрических цепях переменного тока напряжением до 660В частотой 50/60Гц и номинальным током от 0,1 до 80А.

■ Спецификация

Тип	Стандартные мощности трехфазных двигателей						Диапазон
	220В КВт	380В КВт	415В КВт	440В КВт	500В КВт	660В КВт	
3SM18-1-M01	—	—	—	—	—	—	0.1~0.16
3SM18-1-M02	—	—	—	—	—	—	0.16~0.25
3SM18-1-M03	—	—	—	—	—	—	0.25~0.4
3SM18-1-M04	—	—	—	—	—	0.37	0.4~0.63
3SM18-1-M05	—	—	—	0.37	0.37	0.55	0.63~1
3SM18-1-M06	—	0.37	—	0.55	0.75	1.1	1~1.6
3SM18-1-M07	0.37	0.75	1.1	1.1	1.1	1.5	1.6~2.5
3SM18-1-M08	0.75	1.5	1.5	1.5	2.2	3	2.5~4
3SM18-1-M10	1.1	2.2	2.2	3	3.7	4	4~6
3SM18-1-M14	2.2	4	4	4	5.5	7.5	6~10
3SM18-1-M20	4	7.5	7.5	7.5	10	11	10~16
3SM18-1-M21	5.5	10	9	9	11	15	16~20
3SM18-1-M22	5.5	11	11	11	15	18.5	20~25
3SM18-2-M01/RS01	—	—	—	—	—	—	0.1~0.16
3SM18-2-M02/RS02	—	—	—	—	—	—	0.63~1
3SM18-2-M03/RS03	—	—	—	—	—	—	1~1.6
3SM18-2-M04/RS04	—	—	—	—	—	0.37	1.6~2.5
3SM18-2-M05/RS05	—	—	—	0.37	0.37	0.55	2.5~4
3SM18-2-M06/RS06	—	0.37	—	0.55	0.75	1.1	4~6
3SM18-2-M07/RS07	0.37	0.75	0.75	1.1	1.1	1.5	6~10
3SM18-2-M08/RS08	0.75	1.5	1.5	1.5	2.2	3	10~16
3SM18-2-M10/RS10	1.1	2.2	2.2	3	3.7	4	16~20
3SM18-2-M14/RS14	2.2	4	4	4	5.5	7.5	20~25
3SM18-2-M16/RS16	3	5.5	5.5	7.5	7.5	9	0.1~0.16
3SM18-2-M20/RS20	4	7.5	9	9	9	11	0.16~0.25
3SM18-2-M21/RS21	5.5	11	11	11	11	15	0.25~0.4
3SM18-2-M22/RS22	5.5	11	11	11	15	18.5	0.4~0.63
3SM18-2-M32/RS32	7.5	15	15	15	18.5	26	0.63~1
3SM18-3-M06	—	0.37	—	0.55	26	1.1	1~1.6
3SM18-3-M07	0.37	0.75	1.1	1.1	1.1	1.5	1.6~2.5
3SM18-3-M08	0.75	1.5	1.5	1.5	2.2	3	2.5~4
3SM18-3-M10	1.1	2.2	2.2	3	3.7	4	4~6
3SM18-3-M14	2.2	4	4	4	5.5	7.5	6~10
3SM18-3-M20	4	7.5	7.5	7.5	10	11	10~16
3SM18-3-M25	5.5	11	11	11	15	18.5	16~25
3SM18-3-M40	11	18.5	22	22	25	33	25~40
3SM18-3-M63	15	30	33	33	40	55	40~63
3SM18-3-M80	22	40	45	45	55	63	56~80