

Реле тепловой защиты для миниконтакторов от 0.11A до 14A

- Цепь управления до 690В
- Силовая цепь до 690В
- Трехполюсный дифференциал (защита от асимметрии фаз)
- Автоматическое выравнивание характеристик при изменении температуры окружающей среды (от -25°C до +60°C)
- Автоматический или ручной сброс
- Непосредственный монтаж на контактор или установка отдельно от контактора при помощи дополнительных приспособлений
- Варианты клемм с винтовым креплением и кольцевых клемм
- Выводы защищены от случайных контактов в соответствии с VDE 0106 T.100 и VBG4
- Нумерация выводов в соответствии с EN 50005
- Степень защиты IP20 (EN 60529)
- Дополнительный вспомогательный блок-контакт 1НО (только ручной сброс)

Международные стандарты

M9K/EN 60947-4-1 CSA 22.2/14 M9K/EN 60947-5-1 NI C 63-650 UNE 115 VDE 0660 NFC 63-650 UL 508

Сертификаты





cULus

NEMKO





SEMKO

FOCT F

Общие характеристики

- Тепловая защита от симметричных перегрузок
- Трехполюсный дифференциал (защита от асимметрии фаз)
- Автоматическое выравнивание характеристик при изменении температуры окружающей среды
- Переключатель фронтальной установки для выбора тока потребления.
- Кнопка сброса, 2 положения:
 - Ручной (Н) и автоматический (А) путем переключения синего переключателя
- Кнопка остановки независимая от сброса (красная)
- Рычажок тестирования реле
- Индикатор срабатывания (0-1)
- Для упрощения схемы электропроводки клемма 96 устанавливается непосредственно на зажим катушки (А2), а клемма 14/22 – на вспомогательный контакт обратной связи

Коды для заказов • стр. С.61 Технические данные • стр. С.66

Чертежи и размеры • стр. С.67





Реле тепловой защиты для миниконтакторов





Для совместного использования с:	Диапазон уставок тока реле		Предохранитель				Клемма с винтовым		Кольцевая		Ком-
			αM		gL		креплением		клемма		пос-
	(регулі	ировка)	Тип 2	Tun 1	Тип 2	Тип 1	Номер по	6-знач-	Номер по	6-знач-	
	мин.	макс.					каталогу	ный код	каталогу	ный код	ки
	Α	Α	Α	Α	Α	Α					
MC0	0.11	0.17	0.5	0.5	0.5	0.5	MT03A	101000	MT03RA	103540	10
MC1	0.17	0.26	0.85	1	1	1	MT03B	101001	MT03RB	103541	10
MC2	0.26	0.43	1	2	2	4	MT03C	101002	MT03RC	103542	10
	0.43	0.65	1	4	2	8	MT03D	101003	MT03RD	103543	10
	0.65	1	2	6	4	12	MT03E	101004	MT03RE	103544	10
	0.85	1,3	2	6	4	12	MT03F	101005	MT03RF	103545	10
	1.1	1.6	2	10	4	16	MT03G	101006	MT03RG	103546	10
	1.35	2	4	10	6	16	MT03H	101007	MT03RH	103547	10
	1.7	2.4	4	16	6	25	MT03I	101008	MT03RI	103548	10
	2.2	3.2	4	20	6	32	MT03J	101009	MT03RJ	103549	10
	2.5	4	4	20	6	32	MT03R	101015			10
	3	4.7	6	20	10	32	MT03K	101010	MT03RK	103550	10
	4	6.3	10	32	16	50	MT03L	101011	MT03RL	103551	10
	5.5	8	12	50	20	63	MT03M	101012	MT03RM	103552	10
	7.5	10.5	16	50	25	80	MT03N	101013	MT03RN	103553	10
	10	14	20	32	32	100	MT03P	101014	MT03RP	103554	10

Запасные части и принадлежности

	Входные		Клемма	Номер по каталогу	6-знач. код	Ком- плект пос- тавки
•••	ьходные клеммы		с винтовым креплением кольцевая	MVEOT MVEOR	101020 103562	
	Основание	Для отдельной установки на стандартную 35-мм DIN-рейку в соответствии с EN 50022-35		MVB0T	101021	5
900	Вспомогательный блок-контакт	Фронтальная установка на реле с индикатором срабатывания (0-1) Один блок на реле и только для ручного сброса	Винт Кольцевая клемма	MATV10AT MATV10AR		••••••
	Обозначение	Листы с этикетками (листы по 260 этикеток каждый) Основание для пластин с этикетками (50 штук в одном комплекте)		EAT 260 SPR	100548 100549	1