



## Тепловые реле для контакторов от 0,11 до 14 А

- Напряжение цепи управления до 690 В
- Напряжение главной цепи до 690 В
- Защита от асимметрии фаз
- Автоматическая компенсация характеристик при изменении температуры окружающей среды: от -25 °С до + 60 °С
- Автоматический или ручной сброс
- Непосредственная установка на контактор или независимая установка при помощи дополнительных принадлежностей
- Винтовые или кольцевые клеммы
- Клеммы защищены от случайного прикосновения в соответствии VDE 0106 T.100 и VBG4
- Маркировка клемм в соответствии с EN 50005
- Степень защиты оболочки IP20 (EN 60529)
- Дополнительный вспомогательный блок-контакт 1 NO (только без ручного сброса)

### Стандарты

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

### Сертификаты/маркировка



### Общие сведения

- Тепловая защита от симметричных перегрузок
- Защита от асимметрии фаз
- Автоматическая компенсация характеристик при изменении температуры окруж. среды
- Передний переключатель для выбора типа тока нагрузки
- Кнопка сброса (2 возможных положения):  
ручное (Н) и автоматическое (А) при повороте голубого переключателя
- Кнопка остановки, независимая от кнопки сброса (красная)
- Рычаг ручного расцепления (для тестирования)
- 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 заказа ● стр. А.69  
 Техническая информация ● стр. А.120  
 Габаритные чертежи ● стр. А.121



## Тепловые реле для контакторов



Для использования с:	Диапазон уставок тока		Предохранители				Винтовые клеммы		Кольцевые клеммы		Кол. в уп.
			аМ		gL		Кат. №	Артикул	Кат. №	Артикул	
			Тип 2	Тип 1	Тип 2	Тип 1					
	мин. А	макс. А	А	А	А	А					
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

## Дополнительные принадлежности



## Вводные клеммы

Клеммы		Кат. №	Артикул	Кол. в уп.
Винтовые клеммы		MVE0T	101020	5
Кольцевые клеммы		MVE0R	103562	5



## Основание

Для отдельной установки на стандартную DIN-рейку 35 мм в соответствии с EN 50022-35

MVB0T	101021	5
-------	--------	---



## Вспомогательные блок-контакты

Передняя установка на реле  
С индикатором срабатывания (0-1)  
(возможность установки только одного блока на реле и только для ручного сброса)

Винтовые клеммы	MATV10AT	101022	10
Кольцевые клеммы	MATV10AR	103563	10

## Маркировка

Листы с этикетками (листы по 260 этикеток каждый)  
Основание для пластин с этикетками  
(50 штук в одном комплекте)

EAT 260	100548	1
SPR	100549	1