

Выключатель в литом корпусе, тип А, 4 полюса, 50 кА, 125 А

Номинальный ток 125А, Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) 50кА, Размер 2, Расцепитель Thermomagnetic release - Type A, Полюс 4



Информация SCHRACK

Термомагнитный расцепитель ТМ

Термомагнитный расцепитель выключателей МХ может настраиваться в соответствии с требованиями защиты.

- Защита от перегрузки
Ток уставки (А) $I_r = I_n \times 0,7-0,8-0,9-1,0$
- Мгновенная защита от короткого замыкания
Ток уставки (А) $I_i = I_n \times 7-8-9-10-11-12$
Точность $\pm 20\%$

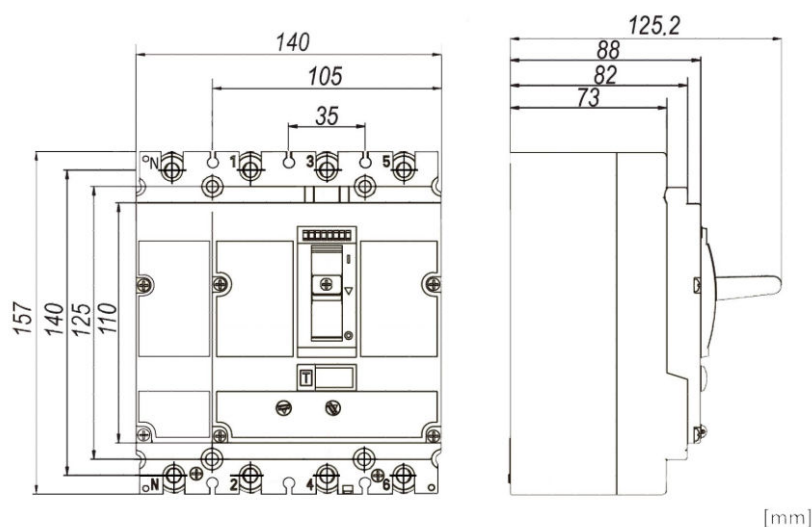
Технические данные

Ширина нетто (мм)	140,00
Высота нетто (мм)	157,00
Вес нетто (кг)	2,65
EAN-код	9004840896787
Потеря мощности (W)	43,60
мин. температура окружающей среды (°C)	-40

Технические данные - Продолжение

макс. температура окружающей среды (°C)	70
Устройство	Силовой выключатель
Стандарт	EN 60947-2
Номинальный ток (A)	125
Номинальное напряжение	< 690В пер. тока
Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) (kA)	50
Размер	2
Расцепитель	Thermomagnetic release - Type A
Полюс	4
Pollution degree	3
Степень защиты	IP40
Механическая износостойкость	15000 operation cycles
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (V)	1000
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [Uimp] (V)	8000
Rated ultimate short-circuit breaking capacity Icu (kA)	50
Rated service breaking capacity Ics (kA)	50
AC 380/400/415V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 440V	50kA (Icu) / 50kA (Ics)
AC 500V	40kA (Icu) / 40kA (Ics)
AC 660/690V	8kA (Icu) / 8kA (Ics)
Электрическая износостойкость (рабочий цикл)	
AC 415V, In	6000
AC 690V, In	1500

Габаритные чертежи: Выключатель в литом корпусе, тип А, 4 полюса, 50 кА, 125 А



Auslösekennlinie

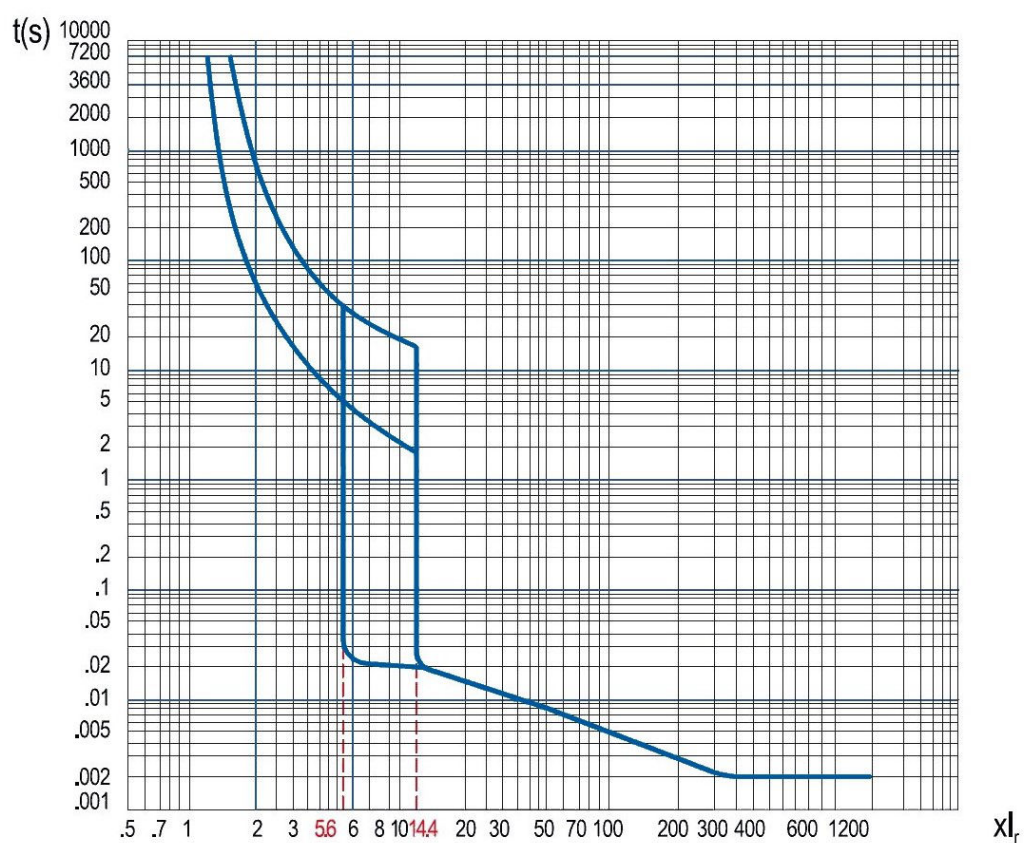


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Выключатель в литом корпусе, тип А, 4 полюса, 50 кА, 125 А	
Номинальный ток 125А, Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) 50кА, Размер 2, Расцепитель	MX212241
Thermomagnetic release - Type A, Полюс 4	
опциональные принадлежности	
Устройство блокировки тумблера для MX2	
No lock included in the scope of delivery.	MX290199
Накладка 35 мм DIN-S для MX2, 4 полюса	
Размер 3, Полюс 4	MX290214
Коммуникационный модуль Modbus-RTU 24 В пост. тока 1,5 м	MX290000
Коммуникационный модуль Modbus-RTU 230 В перем. тока 1,5 м	MX290001
Клемма распределительной коробки для MX2 10-120 мм²	
Размер 2, Al/Cu	MX290015
Соединительный удлинитель, 4 полюса, MX2, 4 шт.	
Полюс 4, 8 pieces included per item, for 4-pole MX2 (for top and bottom)	MX290020
Крышка клеммной колодки, короткая, 4 полюса, для MX2	
Полюс 4, for top and bottom	MX290781
Крышка клеммной колодки, длинная, 4 полюса, для MX2	
Полюс 4, for top and bottom	MX290784
Туннельная клемма 1x35-240 мм² для MX2	
Размер 2, Al/Cu, current max. 200A, not maintenance-free for Alminum, attend to connection conditions!! No use in PV applications/frequency inverters permitted!	MX296730
Туннельная клемма 2x35-120 мм² для MX2	
Размер 2, Al/Cu, control connection: M4, current max. 200A, not maintenance-free for Alminum, attend to connection conditions!! MX296731	
No use in PV applications/frequency inverters permitted!	
Туннельная клемма 6x10-35 мм² для MX2	
Размер 2, Al/Cu, control connection: M4, current max. 200A, not maintenance-free for Alminum, attend to connection conditions!! MX296732	
No use in PV applications/frequency inverters permitted!	
Заднее соединение, 4 полюса, для MX2	
Размер 2	MX296735
Розетка для MX2, 4 полюса	
Размер 2, Полюс 4	MX296872
Предохранительный расцепитель для розетки MX2 для терморасцепителя	
	MX296873
Предохранительный расцепитель для розетки MX2 для электронного расцепителя	
	MX296874
Панели фазового сепаратора MX2	
Размер 2	MX296870
Поворотная рукоятка в сборе, с возможностью блокировки, для MX2, тепловой расцепитель	
	MX290125

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
опциональные принадлежности	
Поворотная рукоятка в сборе, с возможностью блокировки, для MX2, электронный расцепитель	MX290126
Поворотная ручка с удлинительной осью, для MX2, для теплового расцепителя	MX290172
Поворотная ручка с удлинительной осью, для MX2, для электронного расцепителя	MX290173
Механическая блокировка для MX2, 4 полюса Размер 2, Полюс 4	MX291582
Расцепитель минимального напряжения 110 В перем. тока для MX2, MX3	MX299462
Расцепитель минимального напряжения 220–240 В перем. тока для MX2, MX3	MX299471
Расцепитель минимального напряжения 380–415 В перем. тока для MX2, MX3	MX299473
Расцепитель минимального напряжения 24 В пост. тока для MX2, MX3	MX299481
Расцепитель минимального напряжения 220 В пост. тока для MX2, MX3	MX299489
Независимый расцепитель 110 В перем. тока для MX2, MX3	MX299567
Независимый расцепитель 220–240 В перем. тока для MX2, MX3	MX290154
Независимый расцепитель 380–415 В перем. тока для MX2, MX3	MX291607
Независимый расцепитель 24 В пост. тока для MX2, MX3	MX299736
Независимый расцепитель 220 В пост. тока для MX2, MX3	MX299742
Удаленный привод 24 В пост. тока для MX2 Размер 2	MX299837
Удаленный привод 110 В перем. тока/110–120 В пост. тока для MX2	MX299838
Удаленный привод 220–240 В перем. тока/220 В пост. тока для MX2	MX299832
Удаленный привод 380–415 В перем. тока для MX2 Размер 2	MX299833
RCD für MX2 4 pole Type A 50-200mA-0.5-2A	MX294610
Вспомогательный контакт 1 CO	MX199411
Контакт аварийной сигнализации 1 CO	MX199511
УЗО для MX2 4-полюсное, 0,03–2 А Размер 2, Расцепитель Residual Current Circuit Device - RCCD with setting range 0.03A - 0.05A - 0.1A - 0.2A - 0.3A - 0.5A - 1A - 2A, Полюс 4	MX294612