

Технический паспорт изделия : MX225242F1

Комбинация MCCB, тип EN, 4 полюса, 50 кА, 100 А и RCD до 1 А

Устройство Силовой выключатель, Номинальный ток 250А, Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) 50кА, Размер 2, Расцепитель Electronic release - Type EN, Полюс 4



Технические данные

Ширина нетто (мм)	140,00
Высота нетто (мм)	232,00
Вес нетто (кг)	2,65
EAN-код	9004840905946
Потеря мощности (W)	100,00
мин. температура окружающей среды (°C)	-40
макс. температура окружающей среды (°C)	70
Устройство	Силовой выключатель
Стандарт	EN 60947-2
Номинальный ток (A)	250
Номинальное напряжение	< 690В пер. тока
Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) (кА)	50
Размер	2

Технические данные - Продолжение

Расцепитель	Electronic release - Type EN
Полюс	4
Pollution degree	3
Степень защиты	IP40
Механическая износостойкость	15000 operation cycles
Номинальное напряжение изоляции [U _i] (V)	1000
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение [U _{imp}] (V)	8000
Rated ultimate short-circuit breaking capacity I _{cu} (kA)	50
Rated service breaking capacity I _{cs} (kA)	50
AC 380/400/415V	50kA (I _{cu}) / 50kA (I _{cs})
AC 440V	50kA (I _{cu}) / 50kA (I _{cs})
AC 500V	40kA (I _{cu}) / 40kA (I _{cs})
AC 660/690V	8kA (I _{cu}) / 8kA (I _{cs})
Электрическая износостойкость (рабочий цикл)	
AC 415V, I _n	6000
AC 690V, I _n	1500

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	ВЕС МЕДИ (кг/км)	Номер заказа
Комбинация MCCB, тип EN, 4 полюса, 50 кА, 100 А и RCD до 1 А Устройство Силовой выключатель, Номинальный ток 250А, Коммутационная способность при коротком замыкании (400 В) 50кА, Размер 2, Расцепитель Electronic release - Type EN, Полюс 4		MX225242F1
опциональные принадлежности		
Устройство блокировки тумблера для MX2 Принадлежности Задействование, блокировка		MX290199
Накладка 35 мм DIN-S для MX2, 4 полюса Принадлежности Адаптер, Шина DIN, Размер 3, Полюс 4		MX290214
Коммуникационный модуль Modbus-RTU 24 В пост. тока 1,5 м Принадлежности Communication module		MX290000
Коммуникационный модуль Modbus-RTU 230 В перем. тока 1,5 м Принадлежности Communication module		MX290001
Клемма распределительной коробки для MX2 10-120 мм ² ALU/Cu		MX290015
Соединительный удлинитель, 4 полюса, MX2, 4 шт. one article is 8 pieces, for 3-pole MX2 (for top and bottom)		MX290020
Крышка клеммной колодки, короткая, 4 полюса, для MX2 for top and bottom		MX290781
Крышка клеммной колодки, длинная, 4 полюса, для MX2 for top and bottom		MX290784
Туннельная клемма 1x35-240 мм ² для MX2 ALU/Cu		MX296730
Туннельная клемма 2x35-120 мм ² для MX2 ALU/Cu, Control connection: M4		MX296731
Туннельная клемма 6x10-35 мм ² для MX2 ALU/Cu, Control connection: M4		MX296732
Заднее соединение, 4 полюса, для MX2 Принадлежности Техника подключения, Размер 2		MX296735
Розетка для MX2, 4 полюса Принадлежности Plug-in socket, 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 Принадлежности Крышка, Размер 2		MX296870
Поворотная рукоятка в сборе, с возможностью блокировки, для MX2, тепловой расцепитель		MX290125

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	ВЕС МЕДИ (кг/км)	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		MX291582
Принадлежности Задействование, блокировка, Размер 2, Полюс 4		
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
Принадлежности Расцепитель рабочего тока		
Независимый расцепитель 220–240 В перем. тока для MX2, MX3		MX290154
Принадлежности Расцепитель рабочего тока		
Независимый расцепитель 380–415 В перем. тока для MX2, MX3		MX291607
Принадлежности Расцепитель рабочего тока		
Независимый расцепитель 24 В пост. тока для MX2, MX3		MX299736
Принадлежности Расцепитель рабочего тока		
Независимый расцепитель 220 В пост. тока для MX2, MX3		MX299742
Принадлежности Расцепитель рабочего тока		
Удаленный привод 24 В пост. тока для MX2		MX299837
Принадлежности Электропривод, Размер 2		
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		MX299833
Принадлежности Электропривод, Размер 2		
RCD für MX2 4 pole Type A 50-200mA-0.5-2A		MX294610

Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	ВЕС МЕДИ (кг/км)	Номер заказа
опциональные принадлежности		
Вспомогательный контакт 1 CO		MX199411
Принадлежности Вспомогательный контакт		
Контакт аварийной сигнализации 1 CO		MX199511
Принадлежности Вспомогательный контакт		
Универсальный адаптер 250 А, универ.клемма 95 мм ² , верхний	383	SI321680