

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 TMA 100-1000 4p F F

XT2N 160 TMA 100-1000 4p F F



Общая информация

| | |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия | XT2N 160 TMA 100-1000 4p F F |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA067039R1 |
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644009458 |
| Описание в каталоге | XT2N 160 TMA 100-1000 4p F F |
| Длинное описание | C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMA R 100 I3=500...1000 A |

Ordering

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644009458 |
| Минимальный объем заказа | 1 штука |
| Номер таможенного тарифа | 85362090 |

Dimensions

| | |
|------------------------|---------|
| Чистая ширина изделия | 120 mm |
| Чистая высота изделия | 130 mm |
| Чистая толщина изделия | 82.5 mm |

Чистый вес изделия 1.997 kg

Container Information

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units | 1 штука |
| Package Level 1 Width | 130 mm |
| Package Level 1 Height | 208 mm |
| Package Level 1 Depth / Length | 145 mm |
| Package Level 1 Gross Weight | 2.102 kg |
| Package Level 1 EAN | 8015644009458 |

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Additional Information

| | |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Тип подключаемого автоматического выключателя | Power Distribution |
| Тип тока | AC/DC |
| Коммутационная износостойкость | 120 циклов в час 8000 цикл |
| Механическая износостойкость | Nr. Operations 240 циклов в час Nr. Operations 25000 цикл |
| Количество полюсов | 4 |
| Время отключения | CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms |
| Заказать несколько | 1 штука |
| Потери мощности | at Rated Operating Conditions per Pole 8.08 W |
| Основной тип изделия | SACE Tmax XT |
| Название изделия | Moulded Case Circuit Breaker |
| Тип изделия | CB |
| Номинальный ток (I_n) | 100 A |
| Номинальная частота (f) | 50 / 60 Hz |
| Номинальное напряжение (U_r) | 690 V |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp}) | 8 kV |
| Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания (I_i) | 500...1000 A |
| Номинальное напряжение изоляции (U_i) | 1000 V |
| Номинальное рабочее | 690 V AC |

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| напряжение | 500 V DC |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs}) | (220 В AC) 65 kA (230 В AC) 65 kA (240 В AC) 65 kA (380 В AC) 36 kA (415 В AC) 36 kA (440 В AC) 36 kA (500 В AC) 30 kA (525 В AC) 20 kA (690 В AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu}) | (220 В AC) 65 kA (230 В AC) 65 kA (240 В AC) 65 kA (380 В AC) 36 kA (415 В AC) 36 kA (440 В AC) 36 kA (500 В AC) 30 kA (525 В AC) 20 kA (690 В AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Номинальный непрерывный ток (I_u) | 160 A |
| Release | TMA |
| Тип исполнения | TM |
| Диапазон настройки | 70...100 A |
| Short-Circuit Performance Level | N |
| Стандарты | IEC |
| Подтип | XT2 |
| Тип клеммного соединения | Стационарные автоматические выключатели |
| Версия | F |

Certificates and Declarations (Document Number)

| | |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Технические данные | 1SDC210100D0205 1SDC210099D0205 |
| Декларация о соответствии - CE | 9AKK106713A5901 |
| Экологическая информация | 1SDL000190R0001 |
| Сертификат GL | 1SDL000163R0093 |
| Инструкции и руководства | 1SDH000721R0001 |
| Сертификат LR | 1SDL000163R0100 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | LB-DT 17-21D |

Classifications

| | |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 4 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 5 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |

| | |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 6 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 7 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Код классификации объекта | Q |
| Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC) | 39120000 |
| WEEE Category | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

Категории

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Автоматические выключатели в литом корпусе → Tmax XT

