

PRODUCT-DETAILS

XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=50%In

XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=50%In



### Общая информация

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Тип расширенного изделия        | XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=50%In  |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA100384R1  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8056221004619   |
| Описание в каталоге             | XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=50%In  |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX XT5N 400 FIXED WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMA R 400 I3=2000...4000 A NEUTRAL = 50% PHASES |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8056221004619 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85362090      |

### Dimensions

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия  | 186 mm   |
| Чистая высота изделия  | 205 mm   |
| Чистая толщина изделия | 103.5 mm |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Чистый вес изделия | 5.6 kg |
|--------------------|--------|

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 250 mm        |
| Package Level 1 Height         | 245 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 285 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 6.088 kg      |
| Package Level 1 EAN            | 8056221004619 |

## 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<br>7000 цикл  |
| Механическая износостойкость  | 240 циклов в час<br>20000 цикл   |
| Количество полюсов  | 4  |
| Заказать несколько  | 1 штука  |
| Потери мощности   | 24.1 W   |
| Основной тип изделия  | SACE Tmax XT   |
| Название изделия  | Moulded Case Circuit Breaker   |
| Тип изделия   | CB   |
| Номинальный ток ( $I_n$ )   | 400 A  |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )                   | 8 kV   |
| Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания ( $I_i$ )             | 2000...4000 A  |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                                       | 1000 V   |
| Номинальное рабочее напряжение  | 690 V AC<br>750 V DC   |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ ) | (220 В AC) 70 kA<br>(230 В AC) 70 kA<br>(240 В AC) 70 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA |

|  |  |
|--|--|
|  | (440 В AC) 36 kA<br>(500 В AC) 25 kA<br>(525 V AC) 25 kA<br>(690 В AC) 20 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA   |
| Номинальный<br>кратковременно<br>выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )                                | 6 kA   |
| Номинальная<br>предельная<br>отключающая<br>способность при<br>коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 В AC) 70 kA<br>(230 В AC) 70 kA<br>(240 V AC) 70 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA<br>(440 В AC) 36 kA<br>(500 В AC) 25 kA<br>(525 V AC) 25 kA<br>(690 В AC) 20 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA |
| Номинальный<br>непрерывный ток ( $I_u$ )   | 400 A  |
| Release  | TMA  |
| Тип исполнения   | TM   |
| Диапазон настройки   | 280...400 A  |
| Short-Circuit Performance<br>Level   | N  |
| Стандарты  | IEC 60947  |
| Подтип   | XT5  |
| Тип клеммного<br>соединения  | Стационарные автоматические выключатели  |
| Версия   | F  |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Технические данные                | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205 |
| Декларация о<br>соответствии - CE | 9AKK107680A2824                    |
| Инструкции и<br>руководства       | 1SDH002011A1001                    |

## Classifications

|                              |  |
|------------------------------|--|
| ETIM 7                       | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Код классификации<br>объекта | Q  |
| 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

