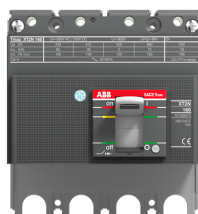


## PRODUCT-DETAILS

# XT2N 160 BREAKING PART 4p F F

# XT2N 160 BREAKING PART 4p F F



## Общая информация

|                                 |                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | XT2N 160 BREAKING PART 4p F F                                    |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA068168R1                                                     |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644020651                                                    |
| Описание в каталоге             | XT2N 160 BREAKING PART 4p F F                                    |
| Длинное описание                | BREAKING PART TMAX XT2N 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS |

## Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644020651 |
| 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     | 1.2 kg  |

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 150 mm        |
| Package Level 1 Height         | 215 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 135 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 1.3 kg        |
| Package Level 1 EAN            | 8015644020651 |

## Environmental

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

## Additional Information

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Коммутационная износостойкость                                                  | 120 циклов в час<br>8000 цикл                                                                                                                                                                                                                                |
| Механическая износостойкость                                                    | Nr. Operations 240 циклов в час<br>Nr. Operations 25000 цикл                                                                                                                                                                                                 |
| Количество полюсов                                                              | 4                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Время отключения                                                                | CB with SOR 15 ms<br>CB with UVR 15 ms                                                                                                                                                                                                                       |
| Заказать несколько                                                              | 1 штука                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Основной тип изделия                                                            | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Название изделия                                                                | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                 |
| Тип изделия                                                                     | CBBU                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Номинальная частота (f)                                                         | 50 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Номинальное напряжение ( $U_r$ )                                                | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )                   | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                                       | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Номинальное рабочее напряжение                                                  | 690 V AC<br>500 V DC                                                                                                                                                                                                                                         |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ ) | (220 В AC) 65 kA<br>(230 В AC) 65 kA<br>(240 В AC) 65 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA<br>(440 В AC) 36 kA<br>(500 В AC) 30 kA<br>(525 В AC) 20 kA<br>(690 В AC) 10 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Номинальная                                                                     | (220 В AC) 65 kA                                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| предельная<br>отключающая<br>способность при<br>коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (230 В AC) 65 kA<br>(240 В AC) 65 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA<br>(440 В AC) 36 kA<br>(500 В AC) 30 kA<br>(525 В AC) 20 kA<br>(690 В AC) 10 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Номинальный<br>непрерывный ток ( $I_u$ )                                        | 160 A                                                                                                                                                                                                                                    |
| Short-Circuit Performance<br>Level                                              | N                                                                                                                                                                                                                                        |
| Стандарты                                                                       | IEC                                                                                                                                                                                                                                      |
| Подтип                                                                          | XT2                                                                                                                                                                                                                                      |
| Тип клеммного<br>соединения                                                     | Стационарные автоматические выключатели                                                                                                                                                                                                  |
| Версия                                                                          | F                                                                                                                                                                                                                                        |

### Certificates and Declarations (Document Number)

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Технические данные                | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205 |
| Декларация о<br>соответствии - CE | 9AKK106713A5901                    |
| Экологическая<br>информация       | 1SDL000190R0001                    |
| Сертификат GL                     | 1SDL000163R0093                    |
| Инструкции и<br>руководства       | 1SDH000721R0001                    |
| Сертификат LR                     | 1SDL000163R0100                    |

### Classifications

|                                                                           |                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 6                                                                    | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.      |
| ETIM 7                                                                    | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Код классификации<br>объекта                                              | Q                                                                            |
| Универсальная<br>стандартная<br>классификация товаров<br>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

