

## PRODUCT-DETAILS

XT2V 160 Ekip I In=160A 4p F F InN=100%

XT2V 160 Ekip I In=160A 4p F F InN=100%



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                               |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | XT2V 160 Ekip I In=160A 4p F F InN=100%                                                                                       |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA068015R1                                                                                                                  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644019112                                                                                                                 |
| Описание в каталоге             | XT2V 160 Ekip I In=160A 4p F F InN=100%                                                                                       |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX XT2V 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-I R 160 A FULLY RATED NEUTRAL |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644019112 |
| 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 | 1.5 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   | 1.6 kg        |
| Package Level 1 EAN            | 8015644019112 |

## 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                                                                               |
| 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                                                                     | CB                                                                               |
| Номинальный ток ( $I_n$ )                                                       | 160 A                                                                            |
| 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                                                                         |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ ) | (220 B AC) 200 kA<br>(230 B AC) 200 kA<br>(240 V AC) 200 kA<br>(380 B AC) 150 kA |

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                | (415 B AC) 150 kA<br>(440 B AC) 150 kA<br>(500 B AC) 70 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 B AC) 15 kA                                                                                     |
| Номинальная<br>предельная<br>отключающая<br>способность при<br>коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 B AC) 200 kA<br>(230 B AC) 200 kA<br>(240 V AC) 200 kA<br>(380 B AC) 150 kA<br>(415 B AC) 150 kA<br>(440 B AC) 150 kA<br>(500 B AC) 70 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 B AC) 20 kA |
| Номинальный<br>непрерывный ток ( $I_u$ )                                                       | 160 A                                                                                                                                                                                  |
| Release                                                                                        | Ekip I                                                                                                                                                                                 |
| Тип исполнения                                                                                 | EL                                                                                                                                                                                     |
| Short-Circuit Performance<br>Level                                                             | V                                                                                                                                                                                      |
| 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 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<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

