

## PRODUCT-DETAILS

XT2L 160 Ekip L SIG In=100A 4p F F

XT2L 160 Ekip L SIG In=100A 4p F F



### Общая информация

|                                 |                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | XT2L 160 Ekip L SIG In=100A 4p F F                                                                           |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA067968R1                                                                                                 |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644018641                                                                                                |
| Описание в каталоге             | XT2L 160 Ekip L SIG In=100A 4p F F                                                                           |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX XT2L 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-LSIG R 100 A |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644018641 |
| 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            | 8015644018641 |

## 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 ( $I_n$ )                                                          | 100 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) 150 kA<br>(230 B AC) 150 kA<br>(240 V AC) 150 kA<br>(380 B AC) 120 kA<br>(415 B AC) 120 kA<br>(440 B AC) 100 kA<br>(500 B AC) 60 kA<br>(525 V AC) 36 kA<br>(690 B AC) 15 kA |
| Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 B AC) 150 kA<br>(230 B AC) 150 kA<br>(240 V AC) 150 kA<br>(380 B AC) 120 kA<br>(415 B AC) 120 kA<br>(440 B AC) 100 kA<br>(500 B AC) 60 kA<br>(525 V AC) 36 kA                     |

|                                       |                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                       | (690 В AC) 18 kA                        |
| Номинальный непрерывный ток ( $I_u$ ) | 160 A                                   |
| Release                               | Ekip LSiG                               |
| Тип исполнения                        | EL                                      |
| Short-Circuit Performance Level       | L                                       |
| Стандарты                             | IEC                                     |
| Подтип                                | XT2                                     |
| Тип клеммного соединения              | Стационарные автоматические выключатели |
| Версия                                | F                                       |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                |                                    |
|--------------------------------|------------------------------------|
| Технические данные             | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205 |
| Декларация о соответствии - CE | 9AKK106713A5901                    |
| Экологическая информация       | 1SDL000190R0001                    |
| Сертификат GL                  | 1SDL000163R0093                    |
| Инструкции и руководства       | 1SDH000721R0001<br>1SDH000721R0506 |
| 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 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

