

## PRODUCT-DETAILS

# OT630E12K

## OT630E12K SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT630E12K                                                                                                             |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA101680R1001                                                                                                       |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019363394                                                                                                         |
| Описание в каталоге             | OT630E12K SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                         |
| Длинное описание                | 3-pole, front operated, base mounted switch-d disconnecter with black direct mount handle, terminal bolt kit included |

### Ordering

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука      |
| Номер таможенного тарифа | 85365080     |
| Страна происхождения     | Finland (FI) |

### Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC301020C0201 |
| Инструкции и руководства | 1SCC301042M0211 |

### Dimensions

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Чистая ширина изделия  | 266 mm |
| Чистая высота изделия  | 250 mm |
| Чистая толщина изделия | 157 mm |
| Чистый вес изделия     | 6.4 kg |

## Technical

|                                                               |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (380...415 В) 630 A<br>(500 В) 630 A<br>(690 В) 630 A<br>(1000 В) 630 A          |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 630 A<br>(500 В) 630 A<br>(690 В) 630 A                          |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 630 A<br>(500 В) 630 A<br>(690 В) 630 A                          |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (220...240 В) 200 kW<br>(400...415 В) 355 kW<br>(500 В) 400 kW<br>(690 В) 630 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | $q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 630 A                                           |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 630 A                                                      |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                                                                            |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                     | acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V                                                    |
| Номинальное рабочее напряжение                                | Главная цепь 1000 V                                                              |
| Rated Short-Circuit Making Capacity ( $I_{cm}$ )              | (690 В) 80 kA                                                                    |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 20 kA                                                                  |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 25 W                                      |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                            |
| Handle Color                                                  | Черный                                                                           |
| Тип рукоятки                                                  | Direct mounted pistol type handle                                                |
| Механизм управления                                           | Mechanism Between the Poles<br>12 (Between the Poles)                            |
| Distance Between Phases                                       | Standard                                                                         |
| Положение клемм линии L                                       | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out                                 |
| Рабочий режим                                                 | Front operated                                                                   |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-3                                                                      |
| Специальные функции                                           | No                                                                               |
| Тип монтажа                                                   | Base mounting                                                                    |
| Количество полюсов                                            | 3                                                                                |
| Степень защиты                                                | Front IP00                                                                       |
| Тип клемм                                                     | Лепестковые выводы                                                               |
| Крутящие моменты затяжки                                      | согласно МЭК 60947-1 50...75 N·m                                                 |
| Механическая износостойкость                                  | 10000                                                                            |
| Lock Type                                                     | Yes                                                                              |

## Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус Following EU Directive 2011/65/EU

Экологическая информация 1SCC301149D0202

## Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE 1SCC301140D2704

DNV GL Certificate 1SCC301184D0203

Экологическая информация 1SCC301149D0202

Инструкции и руководства 1SCC301042M0211

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация 1SCC301149D0203

## Container Information

Package Level 1 Units box 1 штука

Package Level 1 Width 270 mm

Package Level 1 Depth / Length 420 mm

Package Level 1 Height 220 mm

Package Level 1 Gross Weight 7.3 kg

Package Level 1 EAN 6417019363394

## Classifications

Код классификации объекта Q

ETIM 5 EC000216 - Switch disconnecter

ETIM 6 EC000216 - Switch disconnecter

ETIM 7 EC000216 - Switch disconnecter

WEEE Category 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

