

## PRODUCT-DETAILS

# OT200ES03K

## OT200ES03K SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                      |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT200ES03K                                                                                                           |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022860R0620                                                                                                      |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019308760                                                                                                        |
| Описание в каталоге             | OT200ES03K SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                       |
| Длинное описание                | 3-pole, side 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 | 1SCC301068M0204                                      |
| Механические чертежи     | 1SCC301652F0001<br>1SCC301651F0001<br>OT200ES03K.igs |

## Dimensions

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия  | 198.5 mm |
| Чистая высота изделия  | 150 mm   |
| Чистая толщина изделия | 107 mm   |
| Чистый вес изделия     | 1.6 kg   |

## Technical

|                                                               |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (380...415 В) 200 A<br>(500 В) 200 A<br>(690 В) 200 A<br>(1000 В) 200 A         |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 200 A<br>(500 В) 200 A<br>(690 В) 200 A                         |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 200 A<br>(500 В) 200 A<br>(690 В) 200 A                         |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (220...240 В) 60 kW<br>(400...415 В) 110 kW<br>(500 В) 132 kW<br>(690 В) 200 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | $q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 200 A                                          |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 200 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) 30 kA                                                                   |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 8 kA                                                                  |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 4.0 W                                    |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                           |
| Handle Color                                                  | Черный                                                                          |
| Тип рукоятки                                                  | Direct mounted pistol type handle                                               |
| Механизм управления                                           | Mechanism at the End of the Switch<br>03 (Left Side)                            |
| Distance Between Phases                                       | Standard                                                                        |
| Положение клемм линии L                                       | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out                                |
| Рабочий режим                                                 | Side 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 15...22 N·m                                                |

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| Механическая износостойкость | 20000 |
| 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                                  | 1SCC301131D2705 |
| DNV GL Certificate                                              | 1SCC301174D0204 |
| Экологическая информация                                        | 1SCC301149D0202 |
| Инструкции и руководства                                        | 1SCC301068M0204 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | 1SCC301149D0203 |

## Container Information

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука      |
| Package Level 1 Width          | 170 mm<br>6.7 in |
| Package Level 1 Depth / Length | 250 mm<br>9.8 in |
| Package Level 1 Height         | 155 mm<br>6.1 in |
| Package Level 1 Gross Weight   | 1.8 kg<br>3.9 lb |
| Package Level 1 EAN            | 6417019308760    |

## 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) |
| E-Number (Finland)        | 3661717                                                    |

## Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

