

## PRODUCT-DETAILS

# OT250E21WP

## OT250E21WP SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT250E21WP                                                                                                                                |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022803R0770                                                                                                                           |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019267609                                                                                                                             |
| Описание в каталоге             | OT250E21WP SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                                            |
| Длинное описание                | 3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black IP65 handle and shaft, wide phase distance, 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 | 1SCC301031M0220 |

| Dimensions                                                    |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Чистая ширина изделия                                         | 174.5 mm                                                                        |
| Чистая высота изделия                                         | 150 mm                                                                          |
| Чистая толщина изделия                                        | 82.5 mm                                                                         |
| Чистый вес изделия                                            | 1.5 kg                                                                          |
| Technical                                                     |                                                                                 |
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (380...415 B) 250 A<br>(500 B) 250 A<br>(690 B) 250 A<br>(1000 V) 250 A         |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 250 A<br>(500 B) 250 A<br>(690 B) 250 A                         |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 250 A<br>(500 B) 250 A<br>(690 B) 250 A                         |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (220...240 B) 75 kW<br>(400...415 B) 145 kW<br>(500 B) 170 kW<br>(690 B) 250 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | q = 40 °C 250 A                                                                 |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 250 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 B) 30 kA                                                                   |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 8 kA                                                                  |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W                                    |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                           |
| Handle Color                                                  | Черный                                                                          |
| Тип рукоятки                                                  | Handle and shaft included                                                       |
| Механизм управления                                           | Mechanism Between the Poles<br>21 (Between the Poles)                           |
| Distance Between Phases                                       | Wide phase distance                                                             |
| Положение клемм линии L                                       | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out                                |
| Рабочий режим                                                 | Front operated                                                                  |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-3                                                                     |
| Специальные функции                                           | Wide phase distance                                                             |
| Тип монтажа                                                   | Base mounting                                                                   |

|                                 |                                  |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Количество полюсов              | 3                                |
| Степень защиты                  | Front IP00                       |
| Тип клемм                       | Лепестковые выводы               |
| Крутящие моменты<br>затяжки     | согласно МЭК 60947-1 15...22 N·m |
| Механическая<br>износостойкость | 20000                            |
| Lock Type                       | Yes                              |

## Environmental

|                                                                   |                                   |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Экологическая<br>информация                                       | 1SCC301149D0202                   |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                                                          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Декларация о<br>соответствии - CE                                        | 1SCC301131D2705 |
| DNV GL Certificate                                                       | 1SCC301174D0204 |
| Экологическая<br>информация                                              | 1SCC301149D0202 |
| Инструкции и<br>руководства                                              | 1SCC301031M0220 |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS<br>информация | 1SCC301149D0203 |

## Container Information

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Package Level 1 Units             | box 1 штука       |
| Package Level 1 Width             | 190 mm<br>7.5 in  |
| Package Level 1 Depth /<br>Length | 290 mm<br>11.4 in |
| Package Level 1 Height            | 110 mm<br>4.3 in  |
| Package Level 1 Gross<br>Weight   | 1.7 kg<br>3.7 lb  |
| Package Level 1 EAN               | 6417019267609     |

## Classifications

|                              |                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Код классификации<br>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

