

## PRODUCT-DETAILS

# OT2000E01

## OT2000E01 SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                        |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT2000E01                                                                                                              |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA119852R1001                                                                                                        |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019514529                                                                                                          |
| Описание в каталоге             | OT2000E01 SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                          |
| Длинное описание                | 1-pole, front operated, base mounted switch-diconductor, handle and shaft are not included, 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 | 1SCC301078M0205 |
| Механические чертежи     | 1SCC301512F0001 |

1SCC301511F0001  
OT2500E01.igs

Dimensions

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия  | 220.5 mm |
| Чистая высота изделия  | 376.5 mm |
| Чистая толщина изделия | 145.5 mm |
| Чистый вес изделия     | 9.7 kg   |

Technical

|                                                               |                                                          |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21B ( $I_e$ )                     | (380...415 V) 2000 A<br>(500V) 2000 A<br>(690V) 2000 A   |
| Номинальный рабочий ток, AC-22B ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 2000 A<br>(500V) 2000 A<br>(690V) 2000 A |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | $q = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 2000 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 V) 176 kA                                           |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 55 kA                                          |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 55 W              |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                    |
| Тип рукоятки                                                  | Handle and shaft not included                            |
| Механизм управления                                           | Mechanism at the End of the Switch<br>01 (Left Side)     |
| 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                                            | 1                                                        |
| Степень защиты                                                | Front IP00                                               |
| Тип клемм                                                     | Лепестковые выводы                                       |
| Крутящие моменты затяжки                                      | согласно МЭК 60947-1 50...75 N·m                         |
| Механическая износостойкость                                  | 6000                                                     |

|           |    |
|-----------|----|
| Lock Type | No |
|-----------|----|

---

## 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                                  | 1SCC301176D2702 |
| DNV GL Certificate                                              | 1SCC301184D0203 |
| Экологическая информация                                        | 1SCC301149D0202 |
| Инструкции и руководства                                        | 1SCC301078M0205 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | 1SCC301149D0203 |

---

## Container Information

---

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width          | 250 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 400 mm        |
| Package Level 1 Height         | 225 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 10.3 kg       |
| Package Level 1 EAN            | 6417019514529 |

---

## 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

