

## PRODUCT-DETAILS

# OT4000E31P

## OT4000E31P SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                      |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT4000E31P                                                                                                           |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA124863R1001                                                                                                      |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019552033                                                                                                        |
| Описание в каталоге             | OT4000E31P SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                       |
| Длинное описание                | 4-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black IP65 handle and shaft, 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 | 1SCC301082M0206 |

## Dimensions

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Чистая ширина изделия  | 654 mm  |
| Чистая высота изделия  | 410 mm  |
| Чистая толщина изделия | 146 mm  |
| Чистый вес изделия     | 48.3 kg |

## Technical

|                                                               |                                                    |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21B ( $I_{\theta}$ )              | (380...415 V) 3800 A                               |
| Номинальный рабочий ток, AC-22B ( $I_{\theta}$ )              | (380 ... 415 V) 3800 A                             |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | $q = 40^{\circ}\text{C}$ 3800 A                    |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 8 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) 176 kA                                     |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 80 kA                                    |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 130 W       |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                              |
| Handle Color                                                  | Черный                                             |
| Тип рукоятки                                                  | Handle and shaft included                          |
| Fourth Pole Position                                          | Right Side                                         |
| Fourth Pole Type                                              | Switched - Simultaneous Function                   |
| Механизм управления                                           | Mechanism Between the Poles 31 (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                                            | 4                                                  |
| Степень защиты                                                | Front IP00                                         |
| Тип клемм                                                     | Лепестковые выводы                                 |
| Крутящие моменты затяжки                                      | согласно МЭК 60947-1 50...75 N·m                   |
| Механическая износостойкость                                  | 5000                                               |
| Lock Type                                                     | Yes                                                |

---

## Environmental

---

Правила ограничения  
содержания вредных  
веществ. RoHS статус

Following EU Directive 2011/65/EU

---

---

## Certificates and Declarations (Document Number)

---

|                                                                          |                 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Декларация о<br>соответствии - CE                                        | 1SCC301211D2701 |
| DNV GL Certificate                                                       | 1SCC301184D0203 |
| Инструкции и<br>руководства                                              | 1SCC301082M0206 |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS<br>информация | 1SCC301149D0203 |

---

---

## Container Information

---

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units             | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width             | 435 mm        |
| Package Level 1 Depth /<br>Length | 673 mm        |
| Package Level 1 Height            | 215 mm        |
| Package Level 1 Gross<br>Weight   | 50.7 kg       |
| Package Level 1 EAN               | 6417019552033 |

---

---

## Classifications

---

|                              |                                                             |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Код классификации<br>объекта | Q                                                           |
| ETIM 5                       | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| ETIM 6                       | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| ETIM 7                       | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| WEEE Category                | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm) |

---

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

