

---

PRODUCT-DETAILS

# OS400D30N3

## OS400D30N3 SWITCH FUSE




---

### Общая информация

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Тип расширенного изделия        | OS400D30N3   |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022754R0250  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019245539  |
| Описание в каталоге             | OS400D30N3 SWITCH FUSE   |
| Длинное описание                | Switch Fuses,Front operated,4-pole,30 (Right Side),DIN,0,1,2,Handle and shaft not included,Detachable Neutral Link Integrated Into the Mechanism |

---

### Ordering

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Номер таможенного тарифа | 85365080     |
| Страна происхождения     | Finland (FI) |

---

### Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC311100D0203 |
| Инструкции и руководства | 1SCC311015M0215 |

---

### Dimensions

---

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Чистая ширина изделия  | 255 mm              |
| Чистая высота изделия  | 230 mm              |
| Чистая толщина изделия | 193 mm              |
| Чистый вес изделия     | 6.78 kg<br>14.95 lb |

## Technical

|   |  |
|---|--|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A   |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 400 A<br>(500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A                                      |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 400 A<br>(500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A                                      |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (220...240 V) 132 kW<br>(400 V) 220 kW<br>(415 V) 230 kW<br>(500 V) 280 kW<br>(690 V) 400 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | $q = 40\text{ }^\circ\text{C}$ 400 A   |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 400 A  |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 12 kV  |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                     | 1000 V   |
| Номинальное рабочее напряжение                                | 500 V  |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 14 килоампер, среднеквадратичное значение  |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )          | (690 V) 80 kA  |
| Потери мощности   | at Rated Operating Conditions per Pole 45 W  |
| Степень загрязнения   | степень загрязнения 3  |
| Тип рукоятки  | Handle and shaft not included  |
| Fourth Pole Type  | Detachable Neutral Link Integrated Into the Mechanism  |
| Механизм управления   | 30 (Right Side)  |
| Положение клемм линии L                                       | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out   |
| Типоразмер предохранителя:                                    | 0,1,2  |
| Fuse System   | DIN  |
| Рабочий режим   | Front Operated   |
| Стандарты   | IEC 60947-3  |
| Специальные функции   | Detachable Neutral   |
| Тип монтажа   | Base mounting  |
| Количество полюсов  | 3  |

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Тип клемм                   | Лепестковые выводы |
| Ширина клемм                | 25 mm              |
| Крутящие моменты<br>затяжки | 30 ... 44 N·m      |
| Тип предохранителя          | DIN                |

## Environmental

|   |  |
|---|--|
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
|---|--|

## Certificates and Declarations (Document Number)

|   |   |
|---|---|
| Сертификат CCC  | CCC OS315-400 2016  |
| Декларация о соответствии - CE                                  | 1SCC311099D2704   |
| DNV GL Certificate  | 1SCC311131D0202   |
| EAC Certificate   | EAC<br>OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_<br>.pdf |
| Инструкции и руководства  | 1SCC311015M0215   |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | 1SCC311099D2704   |

## Container Information

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука         |
| Package Level 1 Width          | 240 mm<br>9.45 in   |
| Package Level 1 Depth / Length | 270 mm<br>10.63 in  |
| Package Level 1 Height         | 206 mm<br>8.11 in   |
| Package Level 1 Gross Weight   | 7.18 kg<br>15.83 lb |
| Package Level 1 EAN            | 6417019245539       |

## Classifications

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Код классификации объекта | Q  |
| ETIM 4                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 5                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 6                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| ETIM 7                    | EC001040 - Fuse switch disconnecter                        |
| WEEE Category             | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки OS под предохранители

