

## PRODUCT-DETAILS

# OS63GD30

# OS63GD30 SWITCH FUSE



## Общая информация

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OS63GD30                                                                                  |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA115573R1001                                                                           |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019479132                                                                             |
| Описание в каталоге             | OS63GD30 SWITCH FUSE                                                                      |
| Длинное описание                | Switch Fuses,Front Operated,3-pole,30 (Right Side),DIN,000,Handle and shaft not included, |

## Ordering

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

## Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC311136D2703 |
| Инструкции и руководства | 1SCC311036M0212 |

## Dimensions

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Чистая ширина изделия  | 115 mm             |
| Чистая высота изделия  | 112 mm             |
| Чистая толщина изделия | 121 mm             |
| Чистый вес изделия     | 0.99 kg<br>2.18 lb |

# Technical

|                                                               |                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (500 B) 63 A<br>(690 B) 63 A                                                              |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (500 B) 63 A<br>(690 B) 63 A                                                              |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (500 B) 63 A<br>(690 B) 63 A                                                              |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (220...240 B) 18.5 kW<br>(400 B) 30 kW<br>(415 B) 30 kW<br>(500 B) 37 kW<br>(690 B) 55 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | q = 40 °C 63 A                                                                            |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 63 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 2.5 килоампер, среднеквадратичное значение                                      |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )          | (690 B) 80 kA                                                                             |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 7.5 W                                              |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                                     |
| Тип рукоятки                                                  | Handle and shaft not included                                                             |
| Механизм управления                                           | 30 (Right Side)                                                                           |
| Положение клемм линии L                                       | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out                                                  |
| Типоразмер предохранителя:                                    | 000                                                                                       |
| Fuse System                                                   | DIN                                                                                       |
| Рабочий режим                                                 | Front Operated                                                                            |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-3                                                                               |
| Тип монтажа                                                   | Base mounting                                                                             |
| Количество полюсов                                            | 3                                                                                         |
| Сечение кабеля                                                | 2.5 ... 25 mm²                                                                            |
| Тип клемм                                                     | Клеммы с винтовым зажимом                                                                 |
| Крутящие моменты                                              | 3 N·m                                                                                     |

|                    |       |
|--------------------|-------|
| затяжки            | 4 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 OS32-63G_ 2016.pdf                                                |
| Декларация о соответствии - CE                                  | 1SCC311136D2703                                                       |
| DNV GL Certificate                                              | 1SCC311125D0203                                                       |
| EAC Certificate                                                 | EAC<br>OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_<br>.pdf |
| Инструкции и руководства                                        | 1SCC311036M0212                                                       |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | 1SCC311136D2703                                                       |

## Container Information

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука      |
| Package Level 1 Width          | 170 mm<br>6.7 in |
| Package Level 1 Depth / Length | 190 mm<br>7.5 in |
| Package Level 1 Height         | 145 mm<br>5.7 in |
| Package Level 1 Gross Weight   | 1.1 kg<br>2.5 lb |
| Package Level 1 EAN            | 6417019479132    |

## 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

