

## PRODUCT-DETAILS

# OS1250DA04F

## OS1250DA04F SWITCH FUSE



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OS1250DA04F                                                                                                    |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA105239R1001                                                                                                |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019394237                                                                                                  |
| Описание в каталоге             | OS1250DA04F SWITCH FUSE                                                                                        |
| Длинное описание                | Switch Fuses,Front operated,4-pole,04 (Left Side),DIN,4a,Handle and shaft not included,Switched - Fusible Pole |

### Ordering

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

### Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC311127D0202 |
| Инструкции и руководства | 1SCC311022M0207 |

### Dimensions

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Чистая ширина изделия | 539 mm |
| Чистая высота изделия | 356 mm |

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Чистая толщина изделия | 294 mm            |
| Чистый вес изделия     | 35 kg<br>77.16 lb |

| Technical                                                           |                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A (I <sub>e</sub> )                   | (380...415 B) 1250 A<br>(500 B) 1250 A<br>(690 B) 1250 A                                      |
| Номинальный рабочий ток, AC-21B (I <sub>e</sub> )                   | (500B) 1250 A<br>(690B) 1250 A                                                                |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A (I <sub>e</sub> )                   | (380 ... 415 B) 1250 A                                                                        |
| Номинальный рабочий ток, AC-22B (I <sub>e</sub> )                   | (500B) 1250 A<br>(690B) 1250 A                                                                |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A (I <sub>e</sub> )                   | (380 ... 415 B) 1000 A                                                                        |
| Номинальный рабочий ток, AC-23B (I <sub>e</sub> )                   | (500 B) 1000 A<br>(690 B) 1000 A                                                              |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P <sub>e</sub> )              | (220...240 B) 315 kW<br>(400 B) 560 kW<br>(415 B) 560 kW<br>(500 B) 710 kW<br>(690 B) 1000 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )        | q = 40 °C 1250 A                                                                              |
| Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )                           | В закрытом исполнении 1000 A                                                                  |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> ) | 12 kV                                                                                         |
| Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )                   | 1000 V                                                                                        |
| Номинальное рабочее напряжение                                      | 500 V                                                                                         |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )     | для 1,0 с 40 килоампер, среднеквадратичное значение                                           |
| Rated Conditional Short-Circuit Current (I <sub>nc</sub> )          | (690 B) 80 kA                                                                                 |
| Потери мощности                                                     | at Rated Operating Conditions per Pole 110 W                                                  |
| Степень загрязнения                                                 | степень загрязнения 3                                                                         |
| Тип рукоятки                                                        | Handle and shaft not included                                                                 |
| Fourth Pole Type                                                    | Switched - Fusible Pole                                                                       |
| Механизм управления                                                 | 04 (Left Side)                                                                                |
| Положение клемм линии L                                             | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out                                                      |
| Типоразмер предохранителя:                                          | 4a                                                                                            |
| Fuse System                                                         | DIN                                                                                           |
| Рабочий режим                                                       | Front Operated                                                                                |
| Стандарты                                                           | IEC 60947-3                                                                                   |
| Тип монтажа                                                         | Base mounting                                                                                 |
| Количество полюсов                                                  | 4                                                                                             |
| Тип клемм                                                           | Лепестковые выводы                                                                            |
| Ширина клемм                                                        | 50 mm                                                                                         |
| Крутящие моменты                                                    | 50 ... 75 N·m                                                                                 |

## затяжки

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 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 OS1200-1250 2015.pdf                                              |
| Декларация о соответствии - CE                                  | 1SCC311127D2703                                                       |
| EAC Certificate                                                 | EAC<br>OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OS<br>M_.pdf |
| Инструкции и руководства                                        | 1SCC311022M0207                                                       |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация | 1SCC311127D2703                                                       |

## Container Information

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука         |
| Package Level 1 Width          | 394 mm<br>15.51 in  |
| Package Level 1 Depth / Length | 584 mm<br>22.99 in  |
| Package Level 1 Height         | 385 mm<br>15.16 in  |
| Package Level 1 Gross Weight   | 37.6 kg<br>82.89 lb |
| Package Level 1 EAN            | 6417019394237       |

## 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             | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm) |

## Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки OS под предохранители

