

## PRODUCT-DETAILS

# OSM1250DA3M230C

## OSM1250DA3M230C MOTORIZED SWITCH FUSE



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OSM1250DA3M230C                                                                                                                                                                        |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA112546R1001                                                                                                                                                                        |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019452432                                                                                                                                                                          |
| Описание в каталоге             | OSM1250DA3M230C MOTORIZED SWITCH FUSE                                                                                                                                                  |
| Длинное описание                | Including a handle for manual operation, bolt kit with nut and washers for all terminals (100A...1250A), male connectors for control circuit and a handle and spare fuse storage clip. |

### Ordering

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

### Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC311013C0201 |
| Инструкции и руководства | 1SCC311029M0203 |

## Dimensions

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Чистая ширина изделия  | 600 mm  |
| Чистая высота изделия  | 391 mm  |
| Чистая толщина изделия | 356 mm  |
| Чистый вес изделия     | 54.3 kg |

## Technical

|                                                               |                                                             |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (380...415 B) 1250 A<br>(500 B) 1250 A<br>(690 B) 1250 A    |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 1250 A<br>(500 B) 1250 A<br>(690 B) 1250 A  |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 1250 A<br>(500 B) 1250 A<br>(690 B) 1000 A  |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (380 ... 415 V) 560 kW<br>(500 B) 710 kW<br>(690 B) 1000 kW |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )        | q = 40 °C 1250 A                                            |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                                                       |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                     | 1000 V                                                      |
| Номинальное рабочее напряжение                                | 1000 V                                                      |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 40 килоампер, среднеквадратичное значение         |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )          | (690 B) 80 kA                                               |
| Motor Operational Voltage                                     | 220 ... 240 V AC                                            |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 75 W                 |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                       |
| Тип рукоятки                                                  | Handle included for manual operation                        |
| Механизм управления                                           | 03 (Left Side)                                              |
| Положение клемм линии L                                       | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out                    |
| Типоразмер предохранителя:                                    | 4a                                                          |
| Fuse System                                                   | DIN                                                         |
| Рабочий режим                                                 | Motor operated and manually from the front                  |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-3                                                 |
| Тип монтажа                                                   | Base mounting                                               |
| Количество полюсов                                            | 3                                                           |
| Тип клемм                                                     | Лепестковые выводы                                          |
| Тип предохранителя                                            | DIN                                                         |

| Environmental            |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Экологическая информация | 1SCC311002D0201 |

| Certificates and Declarations (Document Number) |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Экологическая информация                        | 1SCC311002D0201 |
| Инструкции и руководства                        | 1SCC311029M0203 |

| Container Information          |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width          | 590 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 790 mm        |
| Package Level 1 Height         | 500 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 54.3 kg       |
| Package Level 1 EAN            | 6417019452432 |

| Classifications           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Код классификации объекта | Q                                                           |
| 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) |
| E-Number (Finland)        | 3638133                                                     |

| Категории                                                                                                           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки с моторным приводом OSM под предохранители |  |

