

## PRODUCT-DETAILS

# OT2500EM03W8P

## OT2500EM03W8P SWITCH-DISCONNECTOR



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OT2500EM03W8P                                                                                                                                       |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA115843R1001                                                                                                                                     |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019481081                                                                                                                                       |
| Описание в каталоге             | OT2500EM03W8P SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                                                   |
| Длинное описание                | 3-pole, front operated, horizontally base mounted earthing switch with black IP65 handle and shaft, wide phase distance, 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 | 1SCC301077M0204 |

### Dimensions

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Чистая ширина изделия  | 605.5 mm           |
| Чистая высота изделия  | 376.5 mm           |
| Чистая толщина изделия | 234 mm             |
| Чистый вес изделия     | 28.7 kg<br>63.3 lb |

Technical

|                                                                     |                                                          |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21B (I <sub>e</sub> )                   | (380...415 V) 2500 A<br>(500V) 2500 A<br>(690V) 2500 A   |
| Номинальный рабочий ток, AC-22B (I <sub>e</sub> )                   | (380 ... 415 V) 2500 A<br>(500V) 2500 A<br>(690V) 2500 A |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )        | q = 40 °C 2500 A                                         |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> ) | 12 kV                                                    |
| Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )                   | acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V                            |
| Номинальное рабочее напряжение                                      | Главная цепь 1000 V                                      |
| Rated Short-Circuit Making Capacity (I <sub>cm</sub> )              | (690 V) 176 kA                                           |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )     | для 1,0 с 55 kA                                          |
| Потери мощности                                                     | at Rated Operating Conditions per Pole 85 W              |
| Степень загрязнения                                                 | степень загрязнения 3                                    |
| Handle Color                                                        | Черный                                                   |
| Тип рукоятки                                                        | Handle and shaft included                                |
| Механизм управления                                                 | 03 (Left Side) Mechanism turned 90 degrees               |
| Distance Between Phases                                             | Phase distance 185 mm                                    |
| Положение клемм линии L                                             | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out         |
| Рабочий режим                                                       | Front operated                                           |
| Стандарты                                                           | IEC 60947-3                                              |
| Специальные функции                                                 | Wide phase distance 185                                  |
| Тип монтажа                                                         | Base mounting                                            |
| Количество полюсов                                                  | 3                                                        |
| Степень защиты                                                      | Front IP00                                               |
| Тип клемм                                                           | Лепестковые выводы                                       |
| Крутящие моменты затяжки                                            | согласно МЭК 60947-1 50...75 N·m                         |
| Механическая износостойкость                                        | 6000                                                     |
| Lock Type                                                           | Yes                                                      |
| Utilization                                                         | Earthing Switch Use                                      |

Environmental

|                                                             |                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Экологическая                                               | 1SCC301149D0202                   |

## информация

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                                                |                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Декларация о соответствии - CE                                 | 1SCC301176D2702 |
| DNV GL Certificate                                             | 1SCC301184D0203 |
| Экологическая информация                                       | 1SCC301149D0202 |
| Инструкции и руководства                                       | 1SCC301077M0204 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 1SCC301149D0203 |

## Container Information

|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука        |
| Package Level 1 Width          | 444 mm<br>17.48 in |
| Package Level 1 Depth / Length | 714 mm<br>28.11 in |
| Package Level 1 Height         | 385 mm<br>15.16 in |
| Package Level 1 Gross Weight   | 33 kg<br>15 lb     |
| Package Level 1 EAN            | 6417019481081      |

## Classifications

|                           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Код классификации 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) |
| E-Number (Finland)        | 3601485                                                     |

## Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Выключатели нагрузки

