

## PRODUCT-DETAILS

# OTP125BA3M

## OTP125BA3M Enclosed Switch Disconnecter



### Общая информация

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OTP125BA3M                              |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022812R7420                         |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019274904                           |
| Описание в каталоге             | OTP125BA3M Enclosed Switch Disconnector |

### Длинное описание

The enclosure in the OTP series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables and one control cable, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be by-passed, for thermographing etc. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal.

### Ordering

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука      |
| Номер таможенного тарифа | 85363030     |
| Страна происхождения     | Finland (FI) |

### Popular Downloads

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Технические данные       | 1SCC340015C0201 |
| Инструкции и руководства | 1SCC340002M0012 |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Dimensions             |        |
| Чистая ширина изделия  | 200 mm |
| Чистая высота изделия  | 400 mm |
| Чистая толщина изделия | 140 mm |
| Чистый вес изделия     | 2.2 kg |

|                                                                 |                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Technical                                                       |                                                                        |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A (I <sub>e</sub> )               | (380 ... 415 V) 125 A<br>(690 V) 125 A                                 |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A (I <sub>e</sub> )               | (380 ... 415 V) 90 A<br>(690 V) 50 A                                   |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P <sub>e</sub> )          | (380 ... 415 V) 45 kW<br>(500 V) 45 kW<br>(690 V) 45 kW                |
| Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )                       | В закрытом исполнении 125 A                                            |
| Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )               | acc. to IEC/EN 60664-1 750 V                                           |
| Номинальное рабочее напряжение                                  | Главная цепь 750 V                                                     |
| Rated Short-Circuit Making Capacity (I <sub>cm</sub> )          | (690 V AC) 3.6 kA                                                      |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> ) | для 1,0 с 2.5 kA                                                       |
| Потери мощности                                                 | at Rated Operating Conditions per Pole 6.3 W                           |
| Степень загрязнения                                             | степень загрязнения 3                                                  |
| Handle Color                                                    | Red / Yellow                                                           |
| Тип рукоятки                                                    | Selector handle                                                        |
| Стандарты                                                       | IEC 60947-1, -3                                                        |
| Количество полюсов                                              | 3                                                                      |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь                       | Screw Clamp 10...70 mm²<br>Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm² |
| Положение кабельного ввода                                      | Up/Down                                                                |
| Выводов кабеля на одну сторону                                  | 2xM50+M16 / 2xM50+M16                                                  |
| Степень защиты                                                  | согласно МЭК 60529 IP65                                                |
| Материал корпуса                                                | Plastic                                                                |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts                              | 2 HO контакт, 2 H3 контакт                                             |

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

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Certificates and Declarations (Document Number) |                 |
| Сертификат BV                                   | 1SCC340018D0204 |

|                                                                |                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Декларация о соответствии - CE                                 | 1SCC340003D2704 |
| DNV GL Certificate                                             | 1SCC340045D0204 |
| Инструкции и руководства                                       | 1SCC340002M0012 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 1SCC340034D0203 |

Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width          | 213 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 417 mm        |
| Package Level 1 Height         | 197 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 2.4 kg        |
| Package Level 1 EAN            | 6417019274904 |

Classifications

|                           |                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| Код классификации объекта | Q                                                          |
| ETIM 5                    | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 6                    | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 7                    | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| WEEE Category             | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки в боксах → Выключатели нагрузки в боксах → Enclosed Switch-Disconnectors

