

## PRODUCT-DETAILS

# OTP32BA6M

## OTP32BA6M Enclosed Switch Disconnecter



### Общая информация

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OTP32BA6M                              |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022401R7000                        |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019131559                          |
| Описание в каталоге             | OTP32BA6M Enclosed Switch Disconnecter |

### 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    |
| Механические чертежи     | ОТПК151385SM25.stp |

### Dimensions

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Чистая ширина изделия  | 130 mm |
| Чистая высота изделия  | 150 mm |
| Чистая толщина изделия | 85 mm  |
| Чистый вес изделия     | 0.7 kg |

### Technical

|                                                               |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A ( $I_e$ )                     | (500 B) 40 A<br>(380...415 B) 40 A<br>(690 B) 40 A                                                |
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 32 A<br>(690 B) 32 A                                                              |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 B) 23 A<br>(690 B) 12 A                                                              |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )                | (380 ... 415 V) 11 kW<br>(500 B) 11 kW<br>(690 B) 11 kW                                           |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 40 A                                                                        |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 0.5 kV                                                                                            |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                     | acc. to IEC/EN 60664-1 750 V                                                                      |
| Номинальное рабочее напряжение                                | Главная цепь 750 V                                                                                |
| Rated Short-Circuit Making Capacity ( $I_{cm}$ )              | (690 B AC) 0.705 kA                                                                               |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 0.5 kA                                                                                  |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 1.6 W                                                      |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                                             |
| Handle Color                                                  | Red / Yellow                                                                                      |
| Тип рукоятки                                                  | Selector handle                                                                                   |
| Положение клемм линии L                                       | Ввод сверху - вывод снизу                                                                         |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-1, -3                                                                                   |
| Количество полюсов                                            | 6                                                                                                 |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь                     | Screw Clamp 0.75...10 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 1.5...10 mm <sup>2</sup> |
| Положение кабельного ввода                                    | Up/Down                                                                                           |
| Выводов кабеля на одну                                        | 2xM25+M16 / 2xM25+M16                                                                             |

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| сторону                                |                            |
| Степень защиты                         | согласно МЭК 60529 IP65    |
| Материал корпуса                       | Plastic                    |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts     | 2 НО контакт, 1 НЗ контакт |
| Установленные вспомогательные контакты | 0 НО контакт, 0 НЗ контакт |
| Положение клемм нейтрали N             | Ввод сверху - вывод снизу  |
| Положение клемм защитной линии PE      | Ввод сверху - вывод снизу  |

## 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          | 142 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 167 mm        |
| Package Level 1 Height         | 130 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 0.8 kg        |
| Package Level 1 EAN            | 6417019131559 |

## 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

