

PRODUCT-DETAILS

OTP16H3M

OTP16H3M Safety switch



Общая информация

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Тип расширенного изделия | OTP16H3M |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA022608R8190 |
| Европейский товарный код (EAN) | 6417019198156 |
| Описание в каталоге | OTP16H3M Safety switch |

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, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal. Two membrane glands and two pull stoppers included.

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 | 85 mm |
| Чистая высота изделия | 120 mm |
| Чистая толщина изделия | 60 mm |
| Чистый вес изделия | 0.4 kg |

Technical

| | |
|---|---|
| Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e) | (380 ... 415 V) 32 A (500 V) 32 A (690 V) 32 A |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e) | (380 ... 415 V) 16 A (500 V) 16 A (690 V) 10 A |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e) | (380 ... 415 V) 7.5 kW (500 V) 7.5 kW (690 V) 7.5 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 V 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 | Белый |
| Тип рукоятки | Selector handle |
| Положение клемм линии L | Ввод сверху - вывод снизу |
| Стандарты | IEC 60947-1, -3 |
| Количество полюсов | 3 |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь | Screw Clamp 0.75...10 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 0.75...2.5 mm ² |
| Положение кабельного ввода | Up/Down |
| Выводов кабеля на одну сторону | 2xM20 / 2xM20 |
| Степень защиты | согласно МЭК 60529 IP65 |

| | |
|--|----------------------------|
| Материал корпуса | Plastic |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts | 1 НО контакт, 1 НЗ контакт |
| Установленные вспомогательные контакты | 1 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 | 106 mm |
| Package Level 1 Depth / Length | 158 mm |
| Package Level 1 Height | 97 mm |
| Package Level 1 Gross Weight | 0.5 kg |
| Package Level 1 EAN | 6417019198156 |

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) |
| E-Number (Sweden) | 3140142 |

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки в боксах → Выключатели безопасности в боксах → Enclosed Safety Switches

