

PRODUCT-DETAILS

OT125GFCC6T

OT125GFCC6T Safety switch



Общая информация

| | |
|---------------------------------|---|
| Тип расширенного изделия | OT125GFCC6T |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA148668R1001 |
| Европейский товарный код (EAN) | 6417019780870 |
| Описание в каталоге | OT125GFCC6T Safety switch |
| Длинное описание | <p>The enclosure in the OT 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 knock out types for I1-flanges. Cables can be inserted from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be defeated. PE terminals included.</p> |

Ordering

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

Popular Downloads

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Технические данные | 1SCC340015C0201 |
| Инструкции и руководства | 1SCC340015M0004 |
| Механические чертежи | OTPK563818PII.stp |

Dimensions

| | |
|------------------------|--------|
| Чистая ширина изделия | 380 mm |
| Чистая высота изделия | 560 mm |
| Чистая толщина изделия | 180 mm |
| Чистый вес изделия | 8 kg |

Technical

| | |
|---|--|
| Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e) | (380 ... 415 В) 125 A (500 В) 125 A (690 В) 125 A |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e) | (380 ... 415 В) 125 A (500 В) 125 A (690 В) 125 A |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e) | (380 ... 415 В) 55 kW (500 В) 75 kW (690 В) 110 kW |
| Условный тепловой ток (I_{the}) | В закрытом исполнении 125 A |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp}) | 12 kV |
| Номинальное напряжение изоляции (U_i) | acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V |
| Номинальное рабочее напряжение | Главная цепь 1000 V |
| Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm}) | (690 В AC) 12 kA |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw}) | для 1,0 с 4 kA |
| Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc}) | 24 kA |
| Степень загрязнения | степень загрязнения 3 |
| Handle Color | Черный |
| Тип рукоятки | Pistol handle |
| Положение клемм линии L | Ввод сверху - вывод снизу |
| Стандарты | IEC 60947-1, -3 |
| Количество полюсов | 6 |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь | Screw Clamp 10...70 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 10...70 mm ² |
| Положение кабельного ввода | Up/Down |
| Выводов кабеля на одну сторону | II-flange / II-flange |
| Степень защиты | согласно МЭК 60529 IP65 |
| Тип корпуса | Fibox |
| Материал корпуса | Plastic |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts | 2 НО контакт, 2 НЗ контакт |
| Установленные вспомогательные контакты | 2 НО контакт, 2 НЗ контакт |
| Тип клемм | Клеммы с винтовым зажимом |
| Крутящие моменты затяжки | 6 N·m |

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус

Following EU Directive 2011/65/EU

Certificates and Declarations (Document Number)

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Декларация о соответствии - CE | 1SCC340002D2703 |
| Инструкции и руководства | 1SCC340015M0004 |

Container Information

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units | box 1 штука |
| Package Level 1 Width | 415 mm |
| Package Level 1 Depth / Length | 710 mm |
| Package Level 1 Height | 325 mm |
| Package Level 1 Gross Weight | 9.9 kg |
| Package Level 1 EAN | 6417019780870 |

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 (Sweden) | 3134577 |

Категории

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

