

## PRODUCT-DETAILS

# OS160GD00FCC3B

## OS160GD00FCC3B Enclosed switch fuse



### Общая информация

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OS160GD00FCC3B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA134496R1001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019633008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Описание в каталоге             | OS160GD00FCC3B Enclosed switch fuse                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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 II-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. N and PE terminals included.</p> |

### Ordering

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука      |
| Номер таможенного тарифа | 85363090     |
| Страна происхождения     | Finland (FI) |

### Popular Downloads

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Технические данные       | 1SCC340015C0201   |
| Инструкции и руководства | 1SCC340004M0004   |
| Механические чертежи     | OTPK563818PII.stp |

## Dimensions

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Чистая ширина изделия  | 380 mm |
| Чистая высота изделия  | 560 mm |
| Чистая толщина изделия | 180 mm |
| Чистый вес изделия     | 7.4 kg |

## Technical

|                                                               |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 160 A<br>(690 В) 160 A                                            |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 В) 160 A<br>(690 В) 160 A                                            |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                           | В закрытом исполнении 160 A                                                       |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ ) | 5 kV                                                                              |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                     | acc. to IEC/EN 60664-1 750 V                                                      |
| Номинальное рабочее напряжение                                | 690 V                                                                             |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )     | для 1,0 с 5 kA                                                                    |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )          | 23.5 килоампер, среднеквадратичное значение                                       |
| Потери мощности                                               | at Rated Operating Conditions per Pole 9 W                                        |
| Степень загрязнения                                           | степень загрязнения 3                                                             |
| Handle Color                                                  | Черный                                                                            |
| Тип рукоятки                                                  | Pistol handle                                                                     |
| Fuse System                                                   | DIN                                                                               |
| Стандарты                                                     | IEC 60947-3                                                                       |
| Количество полюсов                                            | 3                                                                                 |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь                     | Диаметр отверстия 8 mm<br>Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm <sup>2</sup> |
| Положение кабельного ввода                                    | Up/Down                                                                           |
| Выводов кабеля на одну сторону                                | II-flange / II-flange                                                             |
| Степень защиты                                                | согласно МЭК 60529 IP65                                                           |
| Тип корпуса                                                   | Fib                                                                               |
| Материал корпуса                                              | Plastic                                                                           |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts                            | 2 НО контакт, 1 НЗ контакт                                                        |
| Установленные вспомогательные контакты                        | 0 НО контакт, 0 НЗ контакт                                                        |
| Крутящие моменты затяжки                                      | 15 - 22 N·m                                                                       |
| Механическая износостойкость                                  | 20000 цикл                                                                        |
| Тип предохранителя                                            | DIN 000,00                                                                        |

|                                                                |                 |
|----------------------------------------------------------------|-----------------|
| Декларация о соответствии - CE                                 | 1SCC340009D2703 |
| Инструкции и руководства                                       | 1SCC340004M0004 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 1SCC311107D0202 |

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   | 9.5 kg        |
| Package Level 1 EAN            | 6417019633008 |

Classifications

|                                                                  |                                                             |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Код классификации объекта                                        | Q                                                           |
| ETIM 5                                                           | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| ETIM 6                                                           | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| ETIM 7                                                           | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC) | 39122233                                                    |
| WEEE Category                                                    | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm) |

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки в боксах → Выключатели с предохранителями в боксах

