

PRODUCT-DETAILS

# KSE3100TPN

## KSE3100TPN Enclosed Switch Disconnecter



### Общая информация

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Тип расширенного изделия        | KSE3100TPN   |
| Идентификационный номер изделия | 2CMA144585R1000  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 7392696445856  |
| Описание в каталоге             | KSE3100TPN Enclosed Switch Disconnecter  |
| Длинное описание                | The dye casted aluminum alloy (silumin) enclosure is extremely rigid, and well suited for harsh environment. The surface is polyester coated and well protected from corrosion. Installation is made easy, thanks to the easy access to terminals, screwed cover and with the grommet type of glands included. The cover is interlocked, and handle padlockable with two padlocks. The handle can also be padlocked in On position, by removing two small plastic bits. N and PE terminals included. |

### Ordering

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа | 85363030      |
| Страна происхождения     | Bulgaria (BG) |

### Popular Downloads

|                          |                     |
|--------------------------|---------------------|
| Технические данные       | 1SCC340015C0201     |
| Инструкции и руководства | 1SCC340166M0205     |
| Механические чертежи     | OTFK2231614RM40.stp |

## Dimensions

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Чистая ширина изделия  | 160 mm  |
| Чистая высота изделия  | 230 mm  |
| Чистая толщина изделия | 118 mm  |
| Чистый вес изделия     | 1.83 kg |

## Technical

|   |   |
|---|---|
| Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 100 A<br>(690 V) 100 A  |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 80 A<br>(690 V) 40 A  |
| Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )            | (380 ... 415 V) 45 kW<br>(500 V) 45 kW<br>(690 V) 45 kW                                       |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе ( $I_{th}$ )    | 115 A   |
| Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )                       | В закрытом исполнении 125 A   |
| 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) 3.6 kA   |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ ) | для 1,0 с 2.5 kA  |
| Rated Conditional Short-Circuit Current ( $I_{nc}$ )      | 16.5 kA   |
| Тип защиты  | Watertight  |
| Handle Color  | Черный  |
| Тип рукоятки  | Round handle  |
| Стандарты   | IEC 60947-3   |
| Количество полюсов  | 3   |
| Сечение подключаемого кабеля-главная цепь                 | Screw Clamp 10...70 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 1pcs, 6...35 mm <sup>2</sup> |
| Положение кабельного ввода                                | Up/Down   |
| Выводов кабеля на одну сторону                            | 2xM40 / 2xM40+M16   |
| Материал корпуса  | Aluminium   |
| Maximum Mounted Auxiliary Contacts                        | 2 NO контакт, 2 H3 контакт  |
| Установленные вспомогательные контакты                    | 0 NO контакт, 0 H3 контакт  |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Декларация о соответствии - CE | 1SCC340062D2702 |
| Инструкции и руководства       | 1SCC340166M0205 |
| Правила ограничения            | 2CMC300025D0001 |

содержания вредных  
веществ.RoHS  
информация

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width          | 170 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 240 mm        |
| Package Level 1 Height         | 150 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 1.83 kg       |
| Package Level 1 EAN            | 7392696445856 |

## Classifications

|  |  |
|--|--|
| Код классификации объекта  | Q<br>2CMT005069  |
| ETIM 4   | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 5   | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 6   | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 7   | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC) | 39120000   |
| 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

