

1SCC301047M0213

PRODUCT-DETAILS

## OT1600E03W8K OT1600E03W8K SWITCH-DISCONNECTOR



| Тип расширенного изделия        | OT1600E03W8k  |
|---------------------------------|---|
| Идентификационный номер изделия | 1SCA117008R1001   |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019490601   |
| Описание в каталоге             | OT1600E03W8K SWITCH-DISCONNECTOR  |
| Длинное описание                | 3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black direct mount handle, wide phase distance, terminal bolt kit included |
| Минимальный объем заказа        | 1 штука   |
| Ordering Минимальный объем      | 1 штука   |
| Номер таможенного               | 85365080  |
| тарифа                          |   |
| Страна происхождения            | Finland (FI)  |
|                                 |   |
| Popular Downloads               |   |
|                                 | 1SCC301020C0201   |

## Dimensions

Инструкции и руководства OT1600E03W8K 2

| Чистая ширина изделия  | 544.5 mm |
|------------------------|----------|
| Чистая высота изделия  | 372 mm   |
| Чистая толщина изделия | 237.5 mm |
| Чистый вес изделия     | 21.6 kg  |
|                        |          |

| Technical  |  |
|--|--|
| Номинальный рабочий ток, AC-21A (I <sub>e</sub> )                            | (380415 B) 1600 A<br>(500 B) 1600 A<br>(690 B) 1600 A<br>(1000 V) 1600 A |
| Номинальный рабочий<br>ток, AC-22A (I <sub>e</sub> )                         | (380 415 B) 1600 A<br>(500 B) 1600 A<br>(690 B) 1600 A                   |
| Номинальный рабочий ток, AC-23A (I <sub>e</sub> )                            | (380 415 B) 1250 A<br>(500 B) 1250 A<br>(690 B) 1250 A                   |
| Номинальная рабочая<br>мощность, AC-23A (P <sub>e</sub> )                    | (400415 B) 710 kW<br>(500 B) 900 kW<br>(690 B) 1200 kW                   |
| Условный тепловой ток<br>на открытом воздухе (I <sub>th</sub>                | q = 40 °C 1600 A   |
| Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )                                    | В закрытом исполнении 1600 А   |
| Номинальное<br>выдерживаемое<br>импульсное напряжение<br>(U <sub>imp</sub> ) | 12 kV  |
| Номинальное напряжение изоляции (U $_{\rm i}$ )                              | acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V  |
| Номинальное рабочее<br>напряжение  | Главная цепь 1000 V  |
| Rated Short-Circuit Making Capacity (I <sub>cm</sub> )                       | (690 B) 110 kA   |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub>                | для 1,0 с 50 kA  |
| Потери мощности  | at Rated Operating Conditions per Pole 48 W                              |
| Степень загрязнения  | степень загрязнения 3  |
| Handle Color   | Черный   |
| Тип рукоятки   | Direct mounted pistol type handle  |
| Механизм управления  | Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)                        |
| Distance Between Phases  | Phase distance 185 mm  |
| Положение клемм линии<br>L   | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out                         |
| Рабочий режим  | Front operated   |
| Стандарты  | IEC 60947-3  |
| Специальные функции  | Wide phase distance 185  |
| Тип монтажа  | Base mounting  |
| Количество полюсов   | 3  |
| Степень защиты   | Front IP00   |
| Тип клемм  | Лепестковые выводы   |
| Крутящие моменты<br>затяжки  | согласно МЭК 60947-1 5075 N·m  |
| Механическая<br>износостойкость  | 6000   |
| Lock Type  | Yes  |

OT1600E03W8K

| Environmental   | nmental                           |  |
|---|-----------------------------------|--|
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU |  |
| Экологическая<br>информация                                 | 1SCC301149D0202                   |  |

| Декларация о соответствии - CE                                 | 1SCC301155D2704 |
|--|-----------------|
| DNV GL Certificate   | 1SCC301184D0203 |
| Экологическая<br>информация                                    | 1SCC301149D0202 |
| Инструкции и<br>руководства                                    | 1SCC301047M0213 |
| Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация | 1SCC301149D0203 |

| Container Information           |               |
|---------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units           | box 1 штука   |
| Package Level 1 Width           | 400 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length  | 630 mm        |
| Package Level 1 Height          | 300 mm        |
| Package Level 1 Gross<br>Weight | 25.2 kg       |
| Package Level 1 EAN             | 6417019490601 |

| Classifications              |   |
|------------------------------|---|
| Код классификации<br>объекта | Q   |
| ETIM 5                       | EC000216 - Switch disconnector                              |
| ETIM 6                       | EC000216 - Switch disconnector                              |
| ETIM 7                       | EC000216 - Switch disconnector                              |
| WEEE Category                | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm) |

## Категории

OT1600E03W8K 4

