

1SCC301020C0201

1SCC301055M0003

1SCC301442F0001

PRODUCT-DETAILS

Технические данные Инструкции и

Механические чертежи

руководства

## OT40F6 OT40F6 SWITCH-DISCONNECTOR



| Тип расширенного изделия        | OT40F6   |
|---------------------------------|--|
| Идентификационный номер изделия | 1SCA104936R100 <sup>-</sup>  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019390768  |
| Описание в каталоге             | OT40F6 SWITCH-DISCONNECTOR   |
|                                 |  |
| Длинное описание Ordering       |  |
|                                 | 6-pole, front operated, base mounted, DIN-rail mountable switch-diconnector / non-fusible diconnect switch with protected clamp terminals, handle and shaft are not included |
|                                 |  |
| Ordering<br>Минимальный объем   | diconnect switch with protected clamp terminals, handle and shaft are not included   |

Специальные функции

No

| Dimensions   |   |
|--|---|
| Чистая ширина изделия  | 48 mm   |
| Чистая высота изделия  | 68 mm   |
| Чистая толщина изделия   | 68 mm   |
| Чистый вес изделия   | 0.21 kg   |
| Technical  |   |
|  |   |
| Номинальный рабочий<br>гок, AC-21A (I <sub>e</sub> )                         | (380415 B) 40 A<br>(500 B) 40 A<br>(690 B) 40 A                         |
| Номинальный рабочий<br>гок, AC-22A (I <sub>e</sub> )                         | (380 415 B) 40 A<br>(500 B) 40 A<br>(690 B) 40 A                        |
| Номинальный рабочий<br>ток, AC-23A (I <sub>e</sub> )                         | (380 415 B) 23 A<br>(500 B) 23 A<br>(690 B) 12 A                        |
| Номинальная рабочая<br>мощность, АС-23A (P <sub>e</sub> )                    | (220240 B) 5.5 kW<br>(400415 B) 11 kW<br>(500 B) 11 kW<br>(690 B) 11 kW |
| Условный тепловой ток<br>на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )              | q = 40 °C 40 A  |
| Условный тепловой ток<br>(I <sub>the</sub> )                                 | В закрытом исполнении 40 А  |
| Номинальное<br>выдерживаемое<br>импульсное напряжение<br>(U <sub>imp</sub> ) | 8 kV  |
| Номинальное<br>напряжение изоляции (U <sub>i</sub>                           | acc. to IEC/EN 60664-1 750 V  |
| ,<br>Номинальное рабочее<br>напряжение                                       | Главная цепь 750 V  |
| Rated Short-Circuit  Making Capacity (I <sub>cm</sub> )                      | (690 B) 0.71 kA   |
| Номинальный<br>кратковременно<br>зыдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )        | для 1,0 с 0.5 kA  |
| Потери мощности  | at Rated Operating Conditions per Pole 1.6 W                            |
| Степень загрязнения  | степень загрязнения 3   |
| Тип рукоятки   | Knob<br>Handle and shaft not included                                   |
| Механизм управления  | Mechanism on Top of the Switch  |
| Distance Between Phases  | Standard  |
| Положение клемм линии<br>-   | Ввод сверху - вывод снизу<br>Bottom In - Top Out                        |
| Рабочий режим  | Front operated  |
| Стандарты  | IEC 60947-3 / UL 508 / CSA C22.2 No. 14                                 |
| ^  | Al-   |

| Тип монтажа   | Base mounting  |
|---|--|
| Количество полюсов  | 6  |
| Сечение кабеля  | Cu 0.7510 mm   |
| Степень защиты  | Front IP20   |
| Тип клемм   | Клеммы с винтовым зажимом  |
| Крутящие моменты<br>затяжки   | согласно МЭК 60947-1 0.8 N⋅m   |
| Механическая<br>износостойкость   | 20000  |
| Lock Type   | No   |
| Technical UL/CSA  |  |
| Maximum Operating Voltage UL/CSA  | 600 V  |
| Номинальная мощность<br>в л.с.  | (110 120 V AC) Single Phase 2 Hp<br>(240 V AC) Single Phase 5 Hp<br>(440 480 V AC) Single Phase 10 Hp<br>(550 600 V AC) Single Phase 15 Hp<br>(220 240 V AC) Three Phase 10 Hp<br>(440 480 V AC) Three Phase 20 Hp<br>(550 600 V AC) Three Phase 25 Hp |
| Номинальный ток UL  | 40 A   |
| Tightening Torque<br>UL/CSA   | 7 in·lt  |
| Environmental   | Following EU Directive 2011/65/EU  |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS статус<br>Экологическая  | Following EU Directive 2011/65/EU<br>1SCC301183D0201   |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS статус<br>Экологическая<br>информация  | -  |
| Правила ограничения<br>содержания вредных<br>веществ. RoHS статус<br>Экологическая  | -  |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус Экологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о   | 1SCC301183D0201  |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Экологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Экологическая   | 1SCC301183D020 <sup>-2</sup> 1SCC301166D2703   |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Экологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Экологическая информация  Инструкции и  | 1SCC301183D020 <sup>2</sup> 1SCC301166D2703 1SCC301183D020 <sup>2</sup> 1SCC301055M0003  |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Экологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Экологическая информация  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS  | 1SCC301183D0201<br>1SCC301166D2703<br>1SCC301183D0201<br>1SCC301055M0003   |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Окологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Окологическая информация  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация  Container Information                        | 1SCC301183D0201  1SCC301166D2703  1SCC301183D0201  1SCC301055M0003  1SCC301183D0202  |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Экологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Экологическая информация  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация   | 1SCC301183D0201  |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус  Окологическая информация  Certificates and Declarations (Document Number)  Декларация о соответствии - CE  Окологическая информация  Инструкции и руководства  Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация  Container Information  Package Level 1 Units | 1SCC301183D0201 1SCC301166D2703 1SCC301183D0201 1SCC301055M0003 1SCC301183D0202  |

| Package Level 1 Gross<br>Weight | 0.25 kg       |
|---------------------------------|---------------|
| Package Level 1 EAN             | 6417019390765 |

| Classifications   |  |  |
|---|--|--|
| Код классификации<br>объекта  | Q  |  |
| ETIM 5  | EC000216 - Switch disconnector                             |  |
| ETIM 6  | EC000216 - Switch disconnector                             |  |
| ETIM 7  | EC000216 - Switch disconnector                             |  |
| Универсальная<br>стандартная<br>классификация товаров<br>и услуг (UNSPSC) | 39122233   |  |
| WEEE Category   | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |  |
| E-Number (Finland)  | 3601444  |  |

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Выключатели нагрузки ightarrow Выключатели нагрузки

