

PRODUCT-DETAILS

# OTP16TL3M

## OTP16TL3M Safety switch



### Общая информация

Тип расширенного изделия	OTP16TL3M
Идентификационный номер изделия	1SCA022608R3040
Европейский товарный код (EAN)	6417019197883
Описание в каталоге	OTP16TL3M Safety switch

### Длинное описание

The enclosure in the OTP 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 are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables and one control cable, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The handle is lockable in ON and OFF position. The cover is interlocked. The interlocking can be by-passed, for thermographing etc. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal.

### Ordering

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

### Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340002M0012 1SCC340021M0004
Механические чертежи	ОТРК151385SM25.stp

## Dimensions

Чистая ширина изделия	130 mm
Чистая высота изделия	150 mm
Чистая толщина изделия	60 mm
Чистый вес изделия	0.435 kg

## Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 32 A (500 V) 32 A (690 V) 32 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 16 A (500 V) 16 A (690 V) 10 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 7.5 kW (500 V) 7.5 kW (690 V) 7.5 kW
Условный тепловой ток ( $I_{the}$ )	В закрытом исполнении 40 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) 0.705 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 0.5 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 1.6 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Selector handle
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Количество полюсов	3
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 0.75...10 mm <sup>2</sup> Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 1.5...10 mm <sup>2</sup>
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	2xM25+M16 / 2xM25+M16
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Материал корпуса	Plastic
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO контакт, 2 H3 контакт
Установленные вспомогательные	1 NO контакт, 0 H3 контакт

контакты

---



---

### Environmental

---

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус

Following EU Directive 2011/65/EU

---



---

### Certificates and Declarations (Document Number)

---

Сертификат BV	1SCC340018D0204
Декларация о соответствии - CE	1SCC340003D2704
DNV GL Certificate	1SCC340045D0204
Инструкции и руководства	1SCC340002M0012 1SCC340021M0004
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC340034D0203

---



---

### Container Information

---

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	142 mm
Package Level 1 Depth / Length	167 mm
Package Level 1 Height	130 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.5 kg
Package Level 1 EAN	6417019197883

---



---

### Classifications

---

Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---



---

### Категории

---

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

