

PRODUCT-DETAILS

OTP16K3M1

OTP16K3M1 Safety switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTP16K3M1
Идентификационный номер изделия	1SCA022400R9750
Европейский товарный код (EAN)	6417019130828
Описание в каталоге	OTP16K3M1 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, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. 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. Two membrane glands and two pull stoppers included.

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340002M0012

Dimensions

Чистая ширина изделия	85 mm
Чистая высота изделия	120 mm
Чистая толщина изделия	60 mm
Чистый вес изделия	0.4 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
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Количество полюсов	3
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 0.75...10 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 0.75...2.5 mm ²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	2xM20 / 2xM20
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Материал корпуса	Plastic
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	1 NO контакт, 1 H3 контакт
Установленные вспомогательные контакты	0 NO контакт, 0 H3 контакт
Положение клемм нейтрали N	Ввод сверху - вывод снизу
Положение клемм защитной линии PE	Ввод сверху - вывод снизу

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
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC340034D0203

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	106 mm
Package Level 1 Depth / Length	158 mm
Package Level 1 Height	97 mm
Package Level 1 Gross Weight	0.5 kg
Package Level 1 EAN	6417019130828

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)
E-Number (Sweden)	3140146

Категории

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

