

PRODUCT-DETAILS

OTP90A6M

OTP90A6M Safety switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OTP90A6M
Идентификационный номер изделия	1SCA022812R4080
Европейский товарный код (EAN)	6417019274553
Описание в каталоге	OTP90A6M 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 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

Dimensions

Чистая ширина изделия	200 mm
Чистая высота изделия	400 mm
Чистая толщина изделия	140 mm
Чистый вес изделия	3 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 В) 125 A (500 В) 125 A (690 В) 125 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 В) 90 A (500 В) 70 A (690 В) 50 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 В) 45 kW (500 В) 45 kW (690 В) 45 kW
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 В AC) 3.6 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 2.5 kA
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.3 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Red / Yellow
Тип рукоятки	Pistol handle
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Количество полюсов	6
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 10...70 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm ²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	2xM50+M16 / 2xM50+M16
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Материал корпуса	Plastic
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 НО контакт, 2 НЗ контакт
Установленные вспомогательные контакты	1 НО контакт, 0 НЗ контакт

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	213 mm
Package Level 1 Depth / Length	417 mm
Package Level 1 Height	197 mm
Package Level 1 Gross Weight	3.2 kg
Package Level 1 EAN	6417019274553

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

