

PRODUCT-DETAILS

OT90GFCC3A

OT90GFCC3A Safety switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT90GFCC3A
Идентификационный номер изделия	1SCA148609R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019781396
Описание в каталоге	OT90GFCC3A Safety switch

Длинное описание

The enclosure in the OT 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 knock out types for II-flanges. Cables can be inserted from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be defeated. PE terminals included.

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и	1SCC340015M0004

руководства

Dimensions

Чистая ширина изделия	280 mm
Чистая высота изделия	380 mm
Чистая толщина изделия	130 mm
Чистый вес изделия	3.4 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 90 A (500 V) 90 A (690 V) 90 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 90 A (500 V) 90 A (690 V) 90 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 45 kW (500 V) 55 kW (690 V) 75 kW
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 90 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I_{cm})	(690 V AC) 12 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 4 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	24 kA
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Red / Yellow
Тип рукоятки	Pistol handle
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Количество полюсов	3
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 10...70 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 10...70 mm ²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	II-flange / II-flange
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Тип корпуса	Fibox

Материал корпуса	Plastic
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 НО контакт, 2 НЗ контакт
Установленные вспомогательные контакты	1 НО контакт, 0 НЗ контакт
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом
Крутящие моменты затяжки	6 N·m

Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU
---	-----------------------------------

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC340002D2703
Инструкции и руководства	1SCC340015M0004

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	295 mm
Package Level 1 Depth / Length	510 mm
Package Level 1 Height	265 mm
Package Level 1 Gross Weight	4.5 kg
Package Level 1 EAN	6417019781396

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

