

PRODUCT-DETAILS

OT90GLCC4AZ Safety switch



Общая информация		
Тип расширенного изделия		
Илентификационный номер изг	епия	

Идентификационный номер изделия 1SCA148205R1001

 Европейский товарный код (EAN)
 6417019775968

 Описание в каталоге
 OT90GLCC4AZ Safety switch

Длинное описание

The enclosed switch is using a galvanised steel enclosure, with polyester coating. It is suitable for outdoor use with respect to UV light and ingress protection. The enclosure have inbuilt gas pressure relief function to protect the user in case of an internal arc. The door is earthed via the hinges. The enclosure is prepared for single and parallell cables. Cable entry types can be blank, ring-flange or C-flange type (FL21), with different cable configuration, like top/bottom or bottom/bottom. The handle is padlockable for 3 padlocks, cover is interlocked, and interlock function can be bypassed for thermographing.

OT90GLCC4AZ

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007
Механические чертежи	OTKM402518PC
Dimensions	
Чистая ширина изделия	250 mm
Чистая высота изделия	400 mm
Чистая толщина изделия	180 mm
Чистый вес изделия	9.6 kg
Technical	
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I _e)	(380 415 B) 90 A (500 B) 90 A (690 B) 90 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I _e)	(380 415 B) 90 A (500 B) 90 A (690 B) 90 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A ($P_{\rm e}$)	(380 415 V) 45 kW (500 B) 55 kW (690 B) 75 kW
Условный тепловой ток (I _{the})	В закрытом исполнении 90 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U _{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U _i	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
У Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 1000 V
Rated Short-Circuit Making Capacity (I _{cm})	(690 B 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	4
Сечение подключаемого	Screw Clamp 1070 mm²
кабеля-главная цепь Положение кабельного ввода	Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 1070 mm² Up/Down
Выводов кабеля на одну	C-flange / C-flange, Knock-outs: 10mm, 12.5mm, 20.5mm, 25.5mm

сторону		
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65	
Тип корпуса	MSC	
Материал корпуса	Steel sheet	
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 НО контакт, 2 НЗ контакт	
Установленные вспомогательные контакты	1 НО контакт, 1 НЗ контакт	
Тип клемм	Клеммы с винтовым зажимом	
Крутящие моменты затяжки	6 N·m	
Environmental		
	Following ELL Directive 2011/65/ELL	
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	1SCC340005M0007	
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	10.7 kg	
Package Level 1 EAN	6417019775968	
Classifications		
Код классификации объекта	Q	
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnector	
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnector	
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnector	
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)	

OT90GLCC4AZ

4

Категории

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



