

PRODUCT-DETAILS

OT125GLCC6TZ

OT125GLCC6TZ Safety switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT125GLCC6TZ
Идентификационный номер изделия	1SCA148477R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019779621
Описание в каталоге	OT125GLCC6TZ 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 parallel 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.

Ordering

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

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007

Dimensions

Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	400 mm
Чистая толщина изделия	230 mm
Чистый вес изделия	16.4 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) 125 A (500 В) 125 A (690 В) 125 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 В) 55 kW (500 В) 75 kW (690 В) 110 kW
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 125 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 В 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	Черный
Тип рукоятки	Pistol handle
Положение клемм линии L	Ввод сверху - вывод снизу
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	2xС-flange / 2xС-flange, Knock-outs: 10mm, 12.5mm, 20.5mm, 25.5mm, 32.5mm
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	2 НО контакт, 2 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

1SCC340005M0007

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	415 mm
Package Level 1 Depth / Length	510 mm
Package Level 1 Height	325 mm
Package Level 1 Gross Weight	18 kg
Package Level 1 EAN	6417019779621

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 (Finland)

3640417

E-Number (Sweden)

3134581

Категории

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

