

PRODUCT-DETAILS

OS100GBA4LUU4FZ

OS100GBA4LUU4FZ Enclosed switch fuse



Общая информация

Тип расширенного изделия	OS100GBA4LUU4FZ
Идентификационный номер изделия	1SCA134529R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019633190
Описание в каталоге	OS100GBA4LUU4FZ Enclosed switch fuse

Длинное описание

The enclosed switch fuse disconnecter 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	1SCC340004M0004
Механические чертежи	OTKM604023PBL.stp

Dimensions

Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	600 mm
Чистая толщина изделия	230 mm
Чистый вес изделия	18.33 kg 40.41 lb

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 В) 100 A (690 В) 100 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 В) 100 A (690 В) 100 A
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 100 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	5 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 5 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	23.5 килоампер, среднеквадратичное значение
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 4 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Pistol handle
Fuse System	British Standard
Стандарты	IEC 60947-3
Количество полюсов	4
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Screw Clamp 8 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm ²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну сторону	Blank / Blank
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP65
Тип корпуса	MSC
Материал корпуса	Steel sheet
Maximum Mounted	2 NO контакт, 1 H3 контакт

Auxiliary Contacts

Установленные вспомогательные контакты	0 НО контакт, 0 НЗ контакт
Крутящие моменты затяжки	15 - 22 N·m
Механическая износостойкость	20000 цикл
Тип предохранителя	BS88 A2-A4

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC340009D2703
Инструкции и руководства	1SCC340004M0004
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SCC311107D0202

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	415 mm
Package Level 1 Depth / Length	710 mm
Package Level 1 Height	325 mm
Package Level 1 Gross Weight	20.2 kg
Package Level 1 EAN	6417019633190

Classifications

Код классификации объекта	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки в боксах → Выключатели с предохранителями в боксах

