

PRODUCT-DETAILS

## OS160GBA4LUU3FZ OS160GBA4LUU3FZ Enclosed switch fuse



Общая информация	
Тип расширенного изделия	OS160GBA4LUU3FZ
Идентификационный номер изделия	1SCA134525R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019633152
Описание в каталоге	OS160GBA4LUU3FZ Enclosed switch fuse
Длинное описание	The enclosed switch fuse disconnector 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.

Ordering Ordering	
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85363090
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads	
Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340004M0004

2

 Механические чертежи
 OTKM604023PBL.stp

imensions	
Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	600 mm
Чистая толщина изделия	230 mm
Чистый вес изделия	18.13 kg 39.97 lb

Technical	
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I <sub>e</sub> )	(380 415 B) 160 A (690 B) 160 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I <sub>e</sub> )	(380 415 B) 160 A (690 B) 160 A
Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )	В закрытом исполнении 160 А
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение $(U_{imp})$	5 kV
Номинальное напряжение изоляции (U $_{\rm i}$ )	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )	для 1,0 с 5 kA
Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )	23.5 килоампер, среднеквадратичное значение
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 9 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Pistol handle
Fuse System	British Standard
Стандарты	IEC 60947-3
Количество полюсов	3
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Диаметр отверстия 8 mm Screw Clamp / PE Terminal 6pcs, 1070 mm²
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 Auxiliary Contacts	2 НО контакт, 1 НЗ контакт
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

OS160GBA4LUU3FZ 3

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 kg
Package Level 1 EAN	6417019633152

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

## Категории

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

