

PRODUCT-DETAILS

OT250KAUR4CZ

OT250KAUR4CZ Enclosed change-over switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT250KAUR4CZ
Идентификационный номер изделия	1SCA139784R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019675794
Описание в каталоге	OT250KAUR4CZ Enclosed change-over switch

Длинное описание

The transfer switch 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	85363090
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads

Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007

Dimensions

Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	800 mm
Чистая толщина изделия	330 mm
Чистый вес изделия	38.85 kg

Technical

Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 В) 250 A (500 В) 250 A (690 В) 250 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 В) 250 A (500 В) 250 A (690 В) 250 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 В) 110 kW (500 В) 132 kW (690 В) 200 kW
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 250 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 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})	(1000 В AC) 30 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 8 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	40.5 килоампер, среднеквадратичное значение
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Handle Color	Черный
Тип рукоятки	Pistol handle
Стандарты	IEC 60947-1, -3
Количество полюсов	4
Сечение подключаемого кабеля-главная цепь	Диаметр отверстия 8 mm Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm ²
Положение кабельного ввода	Down/Down
Выводов кабеля на одну сторону	Blank / 4xring-flange, Knock-outs: 3x10mm, 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	4 NO, 4 NC
Установленные вспомогательные контакты	0 NO контакт, 0 H3 контакт
Крутящие моменты затяжки	15 - 22 N·m
Механическая износостойкость	20000 цикл

Environmental

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

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC340025D2704
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SCC340049D0202

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	425 mm
Package Level 1 Depth / Length	910 mm
Package Level 1 Height	415 mm
Package Level 1 Gross Weight	41 kg
Package Level 1 EAN	6417019675794

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 → Enclosed Change-over and Transfer Switches → Enclosed Manual Change-over Switches

