

PRODUCT-DETAILS

OT400DLAA4C

OT400DLAA4C Enclosed change-over switch



Общая информация

Тип расширенного изделия	OT400DLAA4C
Идентификационный номер изделия	1SCA022292R6680
Европейский товарный код (EAN)	6417019074221
Описание в каталоге	OT400DLAA4C 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). Cable entry plates needs to be added. There are different cable configurations, 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
Идентификационный номер заменяющего изделия (новый номер)	OT400DLAA4CZ
Страна происхождения	Finland (FI)

Popular Downloads	
Технические данные	1SCC340015C0201
Инструкции и руководства	1SCC340005M0007
Механические чертежи	OTKM104033PO.stp

Dimensions	
Чистая ширина изделия	400 mm
Чистая высота изделия	1000 mm
Чистая толщина изделия	330 mm
Чистый вес изделия	36.81 kg

Technical	
Номинальный рабочий ток, AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (690 V) 400 A
Номинальный рабочий ток, AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (690 V) 400 A
Номинальная рабочая мощность, AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 230 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
Условный тепловой ток (I_{the})	В закрытом исполнении 400 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	15 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 V AC) 65 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 1,0 с 15 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	59 килоампер, среднеквадратичное значение
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 10 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 10 mm Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 25...120 mm²
Положение кабельного ввода	Up/Down
Выводов кабеля на одну	Open / Open

сторону	
Степень защиты	согласно МЭК 60529 IP54
Тип корпуса	MSC
Материал корпуса	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	4 NO, 4 NC
Установленные вспомогательные контакты	0 НО контакт, 0 НЗ контакт
Крутящие моменты затяжки	33 - 44 N·m
Механическая износостойкость	16000 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	1110 mm
Package Level 1 Height	415 mm
Package Level 1 Gross Weight	39 kg
Package Level 1 EAN	6417019074221

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

