

PRODUCT-DETAILS

OT800EUUR3AZ

OT800EUUR3AZ EMC safety switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OT800EUUR3AZ
ID Produktu	1SCA022828R0450
Numer EAN	6417019285399
Opis katalogowy	OT800EUUR3AZ EMC safety switch

Opis

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.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja

1SCC340015C0201

techniczna

Instrukcje i podręczniki	1SCC340005M0007
Rysunki mechaniczne	OTKM108023PBL8RDD

Wymiary

Szerokość produktu netto	800 mm
Wysokość produktu netto	1000 mm
Głębokość produktu netto	230 mm
Waga produktu netto	43.8 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 720 A (500 V) 720 A (690 V) 720 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 720 A (500 V) 720 A (690 V) 720 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 400 kW (500 V) 500 kW (690 V) 710 kW
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 720 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napieciowy (U_{imp})	20 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(1000 V AC) 80 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 20 kA
Straty mocy	na biegun 40 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Red / Yellow
Handle Type	Pistol handle
Standardy	IEC 60947-1, -3
Funkcje specjalne	EMC
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 8pcs, 25...120 mm²
Cable Entry Position	Down/Down
Cable Outlets Per Side	Blank / 8xring-flange, Knock-outs: 10mm, 12.5mm, 20.5mm, 25.5mm, 32.5mm
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Materiał obudowy	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 2 NC

Mounted Auxiliary
Contacts

2 NO, 1 NC

Normy środowiskowe

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC340042D2703
Instrukcje i podręczniki	1SCC340005M0007
Dane RoHS	1SCC340049D0202

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	815 mm
Długość opakowania (poziom 1)	1310 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	425 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	50 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019285399

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	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)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki bezpieczeństwa w obudowach → Enclosed Safety Switches

