

PRODUCT-DETAILS

OT800ETRR3TZ

OT800ETRR3TZ EMC safety switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OT800ETRR3TZ
ID Produktu	1SCA022828R1770
Numer EAN	6417019285528
Opis katalogowy	OT800ETRR3TZ 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

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC340005M0007
Rysunki mechaniczne	OTKM128023P4R.stp

Wymiary

Szerokość produktu netto	400 mm
Wysokość produktu netto	1000 mm
Głębokość produktu netto	230 mm
Waga produktu netto	29.31 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
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność złączania 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	Czarny
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 4pcs, 25..120 mm ²
Cable Entry Position	Up/Down
Cable Outlets Per Side	4xring-flange / 4xring-flange, Knock-outs: 3x10mm, 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)	415 mm
Długość opakowania (poziom 1)	1110 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	325 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	31.8 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019285528

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)
E-Number (Finland)	3642524
E-Number (Sweden)	3141227

Kategorie

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

