

Opis produktu

OT1000BBRR3TZ

OT1000BBRR3TZ Safety switch



Ogólne informacje

Typ produktu	OT1000BBRR3TZ
Kod zamówieniowy	1SCA022340R3100
Numer EAN	6417019115375
Opis katalogowy	OT1000BBRR3TZ Safety switch

Opis	Safety switch, 3-p. 415V AC23 1000A, 560kW. Mounted auxiliary contact: 2NO1NC. Steel sheet enclosure. IP65. Black Pistol handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. 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.
------	---

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201
Dane RoHS	1SCC340075D0201

Charakterystyka zamówienia

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

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacje techniczne	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC340016M0005
Rysunki mechaniczne	OTKM124033P4R.stp

Wymiary

Szerokość netto	400 mm
Wysokość netto	1200 mm
Głębokość / długość netto	330 mm
Masa netto	62 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_g)	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_g)	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Moc znamionowa AC-23A (P_g)	(380 ... 415 V) 560 kW (500 V) 710 kW (690 V) 1000 kW
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 1000 A
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})	(690 V AC) 110 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 50 kA
Straty mocy	na biegun 19 W
Stopień zanieczyszczenia	3

Kolor rączki	Czarny
Rodzaj rączki	Pistol handle
Położenie zacisków przyłączeniowych	Top In - Bottom Out
Normy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	3
Typ neutralny	No neutral terminal
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 8pc,25 ... 120 mm²
Lokalizacja wejść kablowych	Top/Bottom
Ilość wyjść kablowych na stronę	4xring-flange / 4xring-flange, Knock-outs: 3x10mm, 12.5mm, 20.5mm, 25.5mm, 32.5mm
Przepusty kablowe	1
Stopień ochrony	acc. to IEC 60529 IP65
Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia	Housing IK09
Materiał kadłuba	Steel sheet
Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych	2 NO, 2 NC
Ilość zamontowanych styków pomocniczych	2 NO, 1 NC
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	2
Pozycja zacisków PE	Top In - Bottom Out
Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 75 N·m

Technical UL/CSA

Momenty dokrecające	Obwód główny (roboczy) 75 N·m
---------------------	-------------------------------

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	1SCC340042D2703
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	425 mm
Długość opakowania (poziom 1)	1310 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	415 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	65 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019115375

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
eClass	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia)	3642715
E-Numer (Szwecja)	3140636

Kategorie

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

