

PRODUCT-DETAILS

# OT1000BAUC3TZ

## OT1000BAUC3TZ Safety switch



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OT1000BAUC3TZ
ID Produktu	1SCA022340R4170
Numer EAN	6417019115337
Opis katalogowy	OT1000BAUC3TZ 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	OTKM128033PBL6C.stp

## Wymiary

Szerokość produktu netto	800 mm
Wysokość produktu netto	1200 mm
Głębokość produktu netto	330 mm
Waga produktu netto	69.87 kg

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1000 A (500 V) 1000 A (690 V) 1000 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 560 kW (500 V) 710 kW (690 V) 1000 kW
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	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 złączania na zwarcie ( $I_{cm}$ )	(690 V AC) 110 kA
Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 50 kA
Straty mocy	na biegun 19 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Pistol handle
Position of Line Terminals	Bottom In - Bottom Out
Standardy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 10pcs, 25...120 mm <sup>2</sup>
Cable Entry Position	Down/Down
Cable Outlets Per Side	Blank / 6xC-flange, Knock-outs: 3x10mm, 12.5mm, 2x20.5mm, 2x25.5mm, 2x32.5mm
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Materiał obudowy	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 1 NC
Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 1 NC

Position of PE Terminals

Bottom In - Bottom Out

---

## 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)	74.9 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019115337

---



---

## 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)	3642835
E-Number (Sweden)	3140658

---



---

## Kategorie

---

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

