

Opis produktu

OT630ESUR3TZ

OT630ESUR3TZ Safety switch



Ogólne informacje

Typ produktu	OT630ESUR3TZ
Kod zamówieniowy	1SCA102336R1001
Numer EAN	6417019371252
Opis katalogowy	OT630ESUR3TZ Safety switch

Opis

Safety switch, 3-p. 415V AC23 570A, 315kW. Mounted auxiliary contact: 2NO1NC. Stainless steel enclosure. IP65. StainlessSteel Pistol handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. The enclosure and handle of the OT series is made of rigid acid proof steel, class AISI316L. The enclosure has a hinged door, with door lock. The cover is interlocked, and can not be opened when switch is on. The interlock function can be defeated for thermographing. The cover has also a gas pressure releaf function, to protect the user in case of internal arc. Suitable for outdoor and indoor use. The cable entries holes are prepared for cable flanges. The cable flanges (KOT61007 or KOT62296 (for EMC)) and the covers for the holes (KOT61008), have to be bought separately. The switch can be used in EMC applications, if EMC ring flanges are used. PE terminals and auxiliary contacts are included.

Circular Value

Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201
Dane RoHS	1SCC340075D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/03

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

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	1SCC340015M0001
Rysunki mechaniczne	OTRK108033PBL8R.stp

Wymiary	
Szerokość netto	800 mm
Wysokość netto	1000 mm
Głębokość / długość netto	330 mm
Masa netto	51.6 kg

Dane techniczne	
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 570 A (500 V) 570 A (690 V) 570 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 570 A (500 V) 570 A (690 V) 570 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 315 kW (500 V) 400 kW (690 V) 560 kW
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the})	Fully Enclosed 570 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})	(1000 V AC) 80 kA
Znamionowy prąd zwarciovymytrzymały (I_{cw})	for 1 s 20 kA
Prąd znamionowy zwarciovymowny (I_{nc})	90 kA
Straty mocy	na biegun 25 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Kolor rączki	Stainless Steel
Rodzaj rączki	Pistol handle
Normy	IEC 60947-1, -3
Funkcje specjalne	EMC
Liczba biegunów	3

Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 8pc,25 ... 120 mm²
Lokalizacja wejść kablowych	Bottom/Bottom
Ilość wyjść kablowych na stronę	Blank / 8xring-flange+ø25.5mm
Stopień ochrony	acc. to IEC 60529 IP65
Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia	Housing IK09
Materiał kadłuba	Stainless steel
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
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	1SCC340029D2704
Deklaracja REACH	1SCC340076D0201

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	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)	57.4 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019371252

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)	3642119
E-Numer (Szwecja)	3135045

Kategorie

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

