

PRODUCT-DETAILS

OT1000ESUR3TZ

OT1000ESUR3TZ Safety switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OT1000ESUR3TZ
ID Produktu	1SCA104434R1001
Numer EAN	6417019386744
Opis katalogowy	OT1000ESUR3TZ Safety switch

Opis

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.

Charakterystyka zamówienia

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

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC340017M0003

Wymiary

Szerokość produktu netto	800 mm
Wysokość produktu netto	1200 mm
Głębokość produktu netto	330 mm
Waga produktu netto	72.97 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 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
Handle Color	Stainless Steel
Handle Type	Pistol handle
Standardy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Hole Diameter 12 mm Screw Clamp / PE Terminal 10pcs, 25...120 mm²
Cable Entry Position	Down/Down
Cable Outlets Per Side	Blank / 8xring-flange+ø25.5mm
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Materiał obudowy	Stainless steel
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 1 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	1SCC340017M0003

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)	78 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019386744

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)	3642121

Kategorie

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

