

PRODUCT-DETAILS

OTP90T3M

OTP90T3M Safety switch



Ogólne informacje

Extended Product Type	OTP90T3M
ID Produktu	1SCA022812R2970
Numer EAN	6417019274454
Opis katalogowy	OTP90T3M Safety switch

Opis

The enclosure in the OTP series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables and one control cable, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be by-passed, for thermographing etc. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal.

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

techniczna

Instrukcje i podręczniki	1SCC340002M0012
Rysunki mechaniczne	OTPK402014SM50.stp

Wymiary

Szerokość produktu netto	200 mm
Wysokość produktu netto	400 mm
Głębokość produktu netto	140 mm
Waga produktu netto	2.3 kg

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 90 A (500 V) 70 A (690 V) 50 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(380 ... 415 V) 45 kW (500 V) 45 kW (690 V) 45 kW
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 125 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 750 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 750 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(690 V AC) 3.6 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymałny (I_{cw})	for 1 s 2.5 kA
Straty mocy	na biegun 6.3 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Selector handle
Standardy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	3
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Screw Clamp 10...70 mm ² Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm ²
Cable Entry Position	Up/Down
Cable Outlets Per Side	2xM50+M16 / 2xM50+M16
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Materiał obudowy	Plastic
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 2 NC
Mounted Auxiliary Contacts	1 NO, 0 NC

Normy środowiskowe

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat BV	1SCC340018D0204
Deklaracja zgodności - CE	1SCC340003D2704
DNV GL Certificate	1SCC340045D0204
Instrukcje i podręczniki	1SCC340002M0012
Dane RoHS	1SCC340034D0203

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	213 mm
Długość opakowania (poziom 1)	417 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	197 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019274454

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3642881
E-Number (Norway)	1428839
E-Number (Sweden)	3134546

Kategorie

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

