

---

PRODUCT-DETAILS

# OTL90T4B

## OTL90T4B Safety switch




---

### Ogólne informacje

Extended Product Type	OTL90T4B
ID Produktu	1SCA022546R1210
Numer EAN	6417019174594
Opis katalogowy	OTL90T4B Safety switch

#### Opis

The enclosure of the OTL series is made of rigid alu-zinc coated steel with polyester powder coating. 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. Suitable for outdoor use with respect to exposure to Ultraviolet Light, Water exposure and Immersion in accordance with UL746C. The cable entries are of knock out types. PE terminal included.

---

### Charakterystyka zamówienia

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

---

### Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	1SCC340015C0201
--------------------------------------	-----------------

Instrukcje i podręczniki	1SCC340006M0013
Rysunki mechaniczne	OTLK302013PBB.stp

## Wymiary

Szerokość produktu netto	200 mm
Wysokość produktu netto	300 mm
Głębokość produktu netto	135 mm
Waga produktu netto	3.3 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 złączania na zwarcie ( $I_{cm}$ )	(690 V AC) 3.6 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 2.5 kA
Straty mocy	na biegun 6.3 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Color	Czarny
Handle Type	Pistol handle
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out
Standardy	IEC 60947-1, -3
Liczba biegunów	4
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Screw Clamp 10...70 mm <sup>2</sup> Screw Clamp / PE Terminal 2pcs, 10...70 mm <sup>2</sup>
Cable Entry Position	Up/Down
Cable Outlets Per Side	B-flange / B-flange
Stopień ochrony obudowy	acc. to IEC 60529 IP65
Materiał obudowy	Steel sheet
Maximum Mounted Auxiliary Contacts	2 NO, 2 NC
Mounted Auxiliary Contacts	1 NO, 0 NC
Position of PE Terminals	Top In - Bottom Out

---

## Normy środowiskowe

---

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

---

Deklaracja zgodności - CE	1SCC340005D2704
Instrukcje i podręczniki	1SCC340006M0013
Dane RoHS	1SCC340034D0203

---



---

## Informacje o pakowaniu

---

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	212 mm
Długość opakowania (poziom 1)	313 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	191 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	3.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019174594

---



---

## 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)

---



---

## Kategorie

---

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

