Opis produktu

OTP25T3M

OTP25T3M Safety switch



Informacje ogólne

Typ produktu:	OTP25T3M
Kod zamówieniowy:	1SCA022401R0090
Numer EAN:	6417019130859
Opis katalogowy:	OTP25T3M Safety switch
Opis:	Safety switch, 3-p. 415V AC23 30A, 15kW. Mounted auxiliary contact: 1NO0NC. Plastic enclosure. IP65. Black Selector handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. 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 parallell 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.
Display Name:	OTP25T3M

Zgodność materiału

Szablon raportowania CMRT:	9AKK108467A5658
Deklaracja REACH:	1SCC340076D0201
Dane RoHS:	1SCC340075D0201

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Status RoHS:	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP:	5efcadc1-89b3-4a5c-a288-c0a724aea88d Finlandia (FI)
Uproszczony SCIP:	e5a67717-0620-4a6e-9db0-5754704ed8b4 Niemcy (DE) 8c3aa446-5513-43a6-99f6-55a308592801 Norwegia (NO) 21d328db-872b-42f2-9574-f12af749a801 Polska (PL) 0b06cee8-9c4b-46df-b944-51e79dd429fc Bulgaria 4f7aa09d-f846-48df-b6d1-9ae75ea0c593 Szwecja (SE) 69549d6a-03f7-4742-8abf-2d4f9fbd3c80 Portugalia (PT) 28640300-0629-46da-af3a-a4737469b280 Grecja (GR) f3c0cfe7-e094-488e-a2d6-1622cb4ef53c Estonia (EE) fd748fc7-cef8-46ba-8254-f8bf407dd813 Węgry (HU) e11a5f47-b162-4f74-8f6f-6bf3ec04b0a7 Węgry (HU) 7f63d021-eb09-4983-a2d8-346f17f8c0e5 Belgium e83e3683-134a-4156-a6e2-8f4898c5345b Hiszpania (ES) 2e44f71f-d5ec-4dd4-a530-8ad5b512e5a3 Francja (FR) c721897e-7f82-404f-a119-7ffeaa81ab6c Szwecja (SE) c2fb2131-f673-4a59-ae0b-7aff826b0a52 Republika Czeska (CZ) 023818d5-1e6e-480d-8486-b247d29d0b6e Croatia 9331ce28-c204-4855-b43d-1b1b7aea169d Francja (FR) 01ee26bd-4982-4e9c-b806-4533b7873d76 Denmark 0bb6a9dd-1a4f-417c-ae10-d0f06cf0fee5 Niemcy (DE) 0e6048ed-b8b6-47c8-b27f-c549f011bf5d Niemcy (DE) 476884fe-9b89-4a96-b5c5-40e10635604e Niemcy (DE) e26fbeba-a959-4e43-b4be-5cf7109d50ba Polska (PL) 794b1df0-3529-4531-82b8-36d0462027d2 Belgium 297d2cbb-fbc6-4d7b-9b84-26c39b4bbc5e Netherlands fad2b7b6-db57-49c8-a030-5ebfe32345be Polska (PL) ecd1541f-4377-40cc-a81e-5ae2d7a6e196 Włochy (IT) 4bd6b576-cb34-408c-a361-8a55144c7812 Niemcy (DE)
Toxic Substances Control Act - TSCA:	1SCC340095D0201

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna:	1SCC340015C0201
Instrukcje i podręczniki:	1SCC340002M0012
Rysunki mechaniczne:	OTPK201490SM32.stp

Normy środowiskowe

Stopień ochrony:	acc. to IEC 60529 IP65
Stopień zanieczyszczenia:	3

Zamawianie

Minimalna ilość zamówienia:	1 sztuka
Kod taryfy celnej:	85363030
Data ostatniego zamówienia:	2026-11-30 All Countries
ID produktu zamiennego:	OTP40GT3M
Kraj pochodzenia:	Finlandia (FI)

Wymiary

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Szeroość netto:	145 mm
Wysokość netto:	200 mm
Głębokość / długość netto:	90 mm
Masa netto:	0.8 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie:	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1):	162 mm
Długość opakowania (poziom 1):	222 mm
Wysokość opakowania (poziom 1):	148 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1):	0.9 kg
EAN opakowania (poziom 1):	6417019130859

Dane techniczne

Przekrój przewodu:	1.5 ... 35 mm²
Lokalizacja wejść kablowych:	Top/Bottom
Ilość wyjść kablowych na stronę:	2xM32+M16 / 2xM32+M16
Kolor:	RAL7035
Dane montażowe-obwód główny (roboczy):	Screw Clamp 1.5 ... 35 mm² Screw Clamp / PE Terminal 2pc 1.5 ... 35 mm²
Konwencjonalny prąd cieplny (I_{the}):	Fully Enclosed 63 A
Materiał kadłuba:	Plastic
Kolor rączki:	Czarny
Rodzaj rączki:	Selector
Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia:	Housing IK08
Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych:	2 NO, 2 NC
Ilość zamontowanych styków pomocniczych:	1 NO, 0 NC
Typ neutralny:	Fixed Neutral
Ilość styków pomocniczych NC:	0
Ilość styków pomocniczych NO:	1
Liczba biegunów:	3P
Położenie zacisków przyłączeniowych:	Top In - Bottom Out
Położenie biegunu neutralnego:	Top In - Bottom Out
Pozycja zacisków PE:	Top In - Bottom Out
Straty mocy:	na biegun 2.8 W
Prąd znamionowy zwarciowy umowny (I_{nc}):	13 kA
Znamionowe napięcie izolacji (U_i):	wg IEC/EN 60664-1 750 V
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e):	(380 ... 415 V) 45 A (500 V) 45 A (690 V) 45 A

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e):	(380 ... 415 V) 30 A (500 V) 30 A (690 V) 20 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e):	(380 ... 415 V) 15 kW (500 V) 15 kW (690 V) 15 kW
Znamionowe napięcie pracy:	Obwód główny 750 V
Znamionowa zdolnosc zalaczania na zwarcie (I_{cm}):	(690 V AC) 1.4 kA
Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymywalny (I_{cw}):	for 1 s 1 kA
Rekomendowany śrubokręt:	Obwód główny Pozidriv 2
Normy:	IEC 60947-1, -3
Momenty dokrecajace:	Obwód główny (roboczy) 2 N·m
Długość odizolowania przewodu:	13 mm

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat BV:	1SCC340018D0204
Deklaracja zgodności UE:	1SCC340003D2704
Certyfikat DNV GL:	1SCC340045D0203

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

Kod klasyfikacji:	Q
ETIM 9:	EC000216 - Switch disconnector (low voltage)
ETIM 10:	EC000216 - Switch disconnector (AC)
UNSPSC:	39122205
Kod kategorii IDEA (IGCC):	5166 >> Safety switch
eClass:	V11.1 : 27371403
Kategoria WEEE:	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Numer (Finlandia):	3642254
E-Numer (Norwegia):	1428952
E-Numer (Szwecja):	3140152

Kategorie

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

© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia





© 2026 ABB. Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia