

Opis produktu

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=50%

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=50%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=50%
Kod zamówieniowy	1SDA068066R1
Numer EAN	8015644019679
Opis katalogowy	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=50%
Opis	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=50% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=50%) do zabezpieczenia sieci z wyzwalaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 250-2500, zdolność wyłączenia N (36kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami prze

ABB EcoSolutions

ABB rozwiązania eco	Tak
---------------------	-----

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 56.6 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2350

Miejsce składowania odpadów zbiorowych	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A2294
	9AKK108468A7794

Normy środowiskowe

Informacje środowiskowe	9AKK108467A6707
Deklaracja REACH	9AKK108466A1425
Dane RoHS	9AKK108466A1424
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	57eadf4a-5970-4adf-a4da-066359f9153b Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	81e60ee8-6c0e-44b2-95d5-91c754b56e0e Polska (PL) 24c809ec-b12f-4fb3-9cdf-95b8b1032b35 Netherlands (NL) 5963c41a-8c00-4cbf-81d0-28eb6ecbb283 Estonia (EE) 3f64f079-43e8-47cd-b114-d10d69ba9d34 Grecja (GR) 3c8f0030-2e09-48d3-8888-aef966763b63 Portugalia (PT) 153c2cda-5baf-425b-8b35-67feaf39186c Bulgaria (BG) 952ae9e2-bdc7-4763-b509-2ba57c09265d Szwecja (SE) 004b5065-4539-4704-b3b9-a87ac5e094b4 Niemcy (DE) ee7c403e-febd-435c-a589-2edcd405aea0 Szwecja (SE) 565848d3-dafb-4931-958e-167237b6fd20 Denmark (DK) 5b915541-3971-4c01-9202-853874e5e858 Niemcy (DE) 2c2ed932-0b95-4560-96dc-098bb3d22421 Polska (PL) dbd2837a-4142-4a2a-a55f-f7084a20ca88 Norwegia (NO) b9cbdc10-27f8-451b-8430-af420a947ce3 Finlandia (FI) ef77859c-e0c2-44e4-ae97-1ff5209c271c Netherlands (NL) d434b549-c0e5-4ef2-b0dd-5ef97d321094 Croatia (HR) 209b1d3f-2fea-4911-883a-1209260f589a Republika Czeska (CZ) 010584df-cf52-441e-abd4-64b76e41c427 Polska (PL) 4fc2b5c4-f16c-479f-b7f9-daa21bda0099 Francja (FR) 5bde1267-5475-4c87-87f2-b7d48c4823b9 Niemcy (DE) 5bee0812-d8e7-4349-92ef-2c2399a7b578 Niemcy (DE) 1883f205-3976-4283-8397-26eb947565b6 Francja (FR) 447066ea-1d76-4cc5-aa4e-770312887d67 Netherlands (NL) 674f5277-7576-4fb4-99b8-f82b2696cd4f Hiszpania (ES) 093ceba4-3512-4c9c-aea4-637123d56417 Netherlands (NL) ff18c3a7-f475-4ca2-83a3-82dadcd281c72 Netherlands (NL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT3NEN250AFF000XXX
E-Numer (Finlandia)	3641013
Numer EAN	8015644019679
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	140 mm
Wysokość netto	150 mm
Głębokość / długość netto	70 mm
Masa netto	2.1 kg

Informacje o pakowaniu	
Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	155 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	190 mm
Długość opakowania (poziom 1)	155 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.214 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644019679

Dodatkowe informacje	
Typ Wylącznika	Power Distribution
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 85..192 mm²
Rodzaj prądu	AC/DC
Trwałość elektryczna	120 cykli na godzinę 8000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	240 cykli na godzinę 25000 cycle
Liczba biegunów	4
Czas otwarcia	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Wielokrotność zamówienia	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 17.8 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	250 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	8 kV
Znamionowe chwilowe ustawienie prądu zwarciovego (I_t)	2500 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	800 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciov eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 37.5 kA (230 V AC) 37.5 kA (240 V AC) 37.5 kA (380 V AC) 27 kA (415 V AC) 27 kA (440 V AC) 18.75 kA (500 V AC) 15 kA (525 V AC) 9.75 kA (690 V AC) 3.75 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA

Prąd znamionowy	(220 V AC) 50 kA
wyłączalny zwarciov	(230 V AC) 50 kA
graniczny (I _{cu})	(240 V AC) 50 kA
	(380 V AC) 36 kA
	(415 V AC) 36 kA
	(440 V AC) 25 kA
	(500 V AC) 20 kA
	(525 V AC) 13 kA
	(690 V AC) 5 kA
	(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA
	(500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Prąd znamionowy (I _n)	250 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M8
Zabezpieczenie	TMD
Rodzaj zabezpieczenia	TM
Zakres ustawień	175...250 A
Poziom wytrzymałość zwarciov	N
Normy	IEC
Podtyp	XT3
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokreające	8 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH001295R0483

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)	
Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5530
Certyfikat GL	1SDL000163R0094
Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000720R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000720R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000720R0001

Klasyfikacje	
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39120000
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki kompaktowe → Tmax XT

