

Opis produktu

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%

XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Kod zamówieniowy	1SDA068070R1
Numer EAN	8015644019716
Opis katalogowy	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100%
Opis	XT3N 250 TMD 250-2500 4p F F InN=100% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=100%) do zabezpieczenia sieci z wyzwalaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 250-2500, zdolność wyłączenia N (36kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami pr

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	4bf096d9-e0fb-41ce-9dab-01143bc6aed0 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	1f6795c1-9452-48f9-9d9a-f30ef9077f03 Hiszpania (ES) b2452708-7dc6-4407-9cd2-85d23e158939 Netherlands (NL) cd120aec-54c5-4212-b458-6ac579d978f8 Netherlands (NL) 2010a811-d716-409f-8aa2-8c7dbaa7435e Niemcy (DE) 1df91a01-99c8-4fd4-9dd0-fd8633acf4dc Szwecja (SE) 90e4f520-59d4-4837-b216-33abd64db25b Denmark (DK) 36f60159-a0f7-43ae-82ce-c05caa318767 Niemcy (DE) 3622c1af-6fb2-4105-a42f-ff7cf0cdd098 Polska (PL) 17df639b-1ddf-4990-b85a-b611ac0056b8 Norwegia (NO) 5c33c800-07e4-4dc9-a45b-a654c38bdcca Finlandia (FI) 578c2271-385e-47d4-96c2-78f0b62cd407 Netherlands (NL) 42f5d41d-9472-4bcb-af56-b4f5f0adb9f9 Croatia (HR) 17225d7a-362a-4551-ba19-a94719ff5cbc Republika Czeska (CZ) ed0f2646-c591-4aa9-83ed-0341adcfcb9c Polska (PL) 0e3da230-1e90-44e5-810f-5ae4d4a053d7 Netherlands (NL) 91d082ac-941d-45ed-8bfd-30f694256596 Estonia (EE) 2b0f6517-2b81-4d17-9235-052143f7e69d Grecja (GR) 230cead5-c984-438e-833a-fa9f9a190913 Portugalia (PT) 734c1740-92a6-476b-8ab4-471386ae21a4 Bułgaria (BG) 9de1a02e-815c-4e49-b0ce-16ab721c88e0 Szwecja (SE) fdc9bfb7-1a5d-4026-8b82-a30c8c268ca7 Polska (PL) 86a701a4-5c49-4380-8b8a-1b53639cfd80 Francja (FR) 07da6dbe-40d9-4768-8eae-6b1fc5ae9a5a Niemcy (DE) cb0986c3-7523-4eab-bacc-2d2b0ce88e8d Niemcy (DE) ccbae2bd-88cc-42e1-a604-4b09aaa05639 Francja (FR) f463799e-670e-49d3-8d9d-9d5d23697f1b Netherlands (NL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT3NE4250AFF000XXX
E-Numer (Szwecja)	3182424
Numer EAN	8015644019716
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)	8015644019716

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 wyłączalny zwarciov graniczny (I_{cu})	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (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_u)	250 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M8
Zabezpieczenie	TMD
Rodzaj zabezpieczenia	TM
Data RoHS	NA
Zakres ustawień	175...250 A
Poziom wytrzymałości zwarciov	N
Normy	IEC
Podtyp	XT3
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	8 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH001295R0483

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusz 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

