

Opis produktu

XT3N 250 TMG 250-750 4p F F InN=100%

XT3N 250 TMG 250-750 4p F F InN=100%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT3N 250 TMG 250-750 4p F F InN=100%
Kod zamówieniowy	1SDA068264R1
Numer EAN	8015644021702
Opis katalogowy	XT3N 250 TMG 250-750 4p F F InN=100%
Opis	XT3N 250 TMG 250-750 4p F F InN=100% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=100%) do zabezpieczania generatora z wyzwalaczem termomagnetycznym TMG , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 250-750, zdolność wyłączenia N (36kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 56.6 %
Szablon raportowania	9AKK108467A5658

CMRT

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

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT3NE4250NFF000XXX
Numer EAN	8015644021702
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)	2.25 kg
EAN opakowania (poziom)	8015644021702

1)

Dodatkowe informacje

Typ Wyłącznika	Generator Protection
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 _p)	750 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	TMG
Rodzaj zabezpieczenia	TM
Zakres ustawień	175...250 A
Poziom wytrzymałości zwarciowej	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
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

