

Opis produktu

XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F

XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA067398R1
Numer EAN	8015644012922
Opis katalogowy	XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F
Opis	XT1C 160 TMD 125-1250 3p F F wyłącznik kompaktowy 3P do zabezpieczania sieci z wyzwaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 125-1250, zdolność wyłączenia C (25kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami przednimi

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 55.9 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658

Instrukcje końca żywności	9AKK108468A2347
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1890
	9AKK108468A7793

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	04c3bfad-7e1c-429f-8614-00ca8b4c8246 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	05fb5747-1f6a-4fcb-9a95-e2bdce382aac Finlandia (FI) c5611fb4-697a-488c-9338-65a1ac58eb95 Norwegia (NO) 23235400-6bd4-4005-9580-19e41cbbc1c5 Francja (FR) 0569b031-ea62-4cca-8a66-2a5b16c051db Netherlands (NL) 76b8a86b-345a-4f87-8d62-e34024531bb1 Netherlands (NL) 521705a5-2bef-44ad-81eb-960bc18a89de Niemcy (DE) cbc69345-80fd-4f24-b3e6-425db0c63237 Denmark (DK) b876a3e8-bbb3-4dbe-a7cf-512672b07ca8 Niemcy (DE) 3cd9e697-fec2-4f2d-9681-47dc0ae309c0 Croatia (HR) b904a269-358b-499d-a085-4d8b460a7633 Republika Czeska (CZ) 7b4a72b6-f994-4e65-9d03-242b5d5c3192 Netherlands (NL) cf35da3b-5c64-4bcc-98b6-aff088652e20 Netherlands (NL) 578f336c-409f-4c42-9b01-632b40455d3e Estonia (EE) 2f9cdf36-8c74-4b82-94b4-4bc1f9ab598d Grecja (GR) 98cc3dce-cbf3-4df0-8442-37a76e349926 Portugalia (PT) ebc38d72-c2f5-4095-b7bb-79d6614fad1c Bulgaria (BG) 7bf3683a-2ee1-4e65-846d-92e406efe465 Szwecja (SE) 752581a0-5f0e-44f0-9041-c39837a6d0ab Polska (PL) 0d72cced-ae48-410b-a802-dc326cb682a0 Francja (FR) 39135c8a-e65a-47ee-a08f-de1fcf1003dd Szwecja (SE) 3c430bd8-7130-472d-b527-4fec966dbf44 Niemcy (DE) 55073784-ba76-4be2-b976-89ebdb00e7ec Niemcy (DE) af5e7d2d-78a6-41ca-a1c5-789825f77f7b Hiszpania (ES) 01379f3e-f9b3-49cb-b5fe-a9fc100efbb2 Netherlands (NL) ec955a84-1183-4e95-b1c4-26f4a66dd5a1 Polska (PL) 9ba63e07-44d1-4f2f-b19d-610254983f6d Polska (PL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT1CE3125AFF000XXX
E-Numer (Finlandia)	3638778
Numer EAN	8015644012922
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	76.2 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	70 mm
Masa netto	1.1 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	128 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	135 mm
Długość opakowania (poziom 1)	143 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.137 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644012922

Dodatkowe informacje

Typ Wyłącznika	Power Distribution
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 45.5 ... 80 mm ²
Rodzaj prądu	AC/DC
Trwałość elektryczna	120 cykli na godzinę 8000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	240 cykli na godzinę 25000 cycle
Liczba biegunów	3
Czas otwarcia	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Wielokrotność zamówienia	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 10.7 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	125 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 zwarcowego (I_i)	1250 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	800 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcio- eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 40 kA (230 V AC) 40 kA (240 V AC) 40 kA (380 V AC) 25 kA (415 V AC) 25 kA (440 V AC) 12.5 kA (500 V AC) 9 kA (525 V AC) 8 kA (690 V AC) 4 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 25 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcio- graniczny (I_{cu})	(220 V AC) 40 kA (230 V AC) 40 kA (240 V AC) 40 kA (380 V AC) 25 kA (415 V AC) 25 kA (440 V AC) 25 kA (500 V AC) 18 kA (525 V AC) 8 kA (690 V AC) 4 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 25 kA
Prąd znamionowy (I_u)	160 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M6
Zabezpieczenie	TMD
Rodzaj zabezpieczenia	TM
Data RoHS	NA
Zakres ustawień	87.5...125 A
Poziom wytrzymałości zwarciowej	C
Normy	IEC
Podtyp	XT1
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	6 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH001295R0008

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusz danych, informacja techniczna	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5532
Certyfikat GL	1SDL000163R0103

Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000719R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000719R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000719R0001

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

