

Opis produktu

XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=50%

XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=50%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=50%
Kod zamówieniowy	1SDA067407R1
Numer EAN	8015644013011
Opis katalogowy	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=50%
Opis	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=50% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=50%) do zabezpieczenia sieci z wyzwalaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 125-1250, zdolność wyłączenia C (25kA 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 - 55.9 %
Szablon raportowania	9AKK108467A5658

CMRT

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	05207d49-01fe-4e04-a5a8-47a5a5c440b0 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	cf0d5744-010c-42af-b8aa-ec494287e24f Grecja (GR) 405ad463-6854-4713-b640-23071d409280 Polska (PL) 47793828-e0f6-40ec-b7ba-f3995ed4de93 Francja (FR) 03f0ae91-ff84-497b-a0f8-a0a84717f8ad Szwecja (SE) 067dbecc-4675-4982-b450-09ac3dc63bdc Finlandia (FI) 90cf16e6-f92b-4259-9d3a-e918bd50b15d Netherlands (NL) 35543780-7282-4520-b232-7ebb1aea9301 Niemcy (DE) ccc29993-3005-4585-a507-b35ec231eda2 Denmark (DK) 40864725-097e-4a48-9159-e07a135ef196 Niemcy (DE) c66fcd6a-a7d3-4757-9621-49c6e36a6107 Croatia (HR) cfb91eaf-ee1d-4e22-9053-b718f438e810 Republika Czeska (CZ) 0132121a-cf42-44a4-a47c-9d47f27546ef Francja (FR) 0625a853-67f3-4b46-b3ce-dfe1141ce997 Netherlands (NL) 1444177d-6e72-4151-954e-fefc873fc312 Hiszpania (ES) f29d34ec-dbc8-4857-a485-a8831bc91201 Polska (PL) 4b70c0b9-53c1-4d9e-b175-6749afbc107e Portugalia (PT) 7af71088-466b-4bd0-9a61-56644ebcf27e Bulgaria (BG) d4cf41d5-07e4-4252-8bc4-abef1ecf997b Szwecja (SE) 405ad463-6854-4713-b640-23071d409280 Polska (PL) 47793828-e0f6-40ec-b7ba-f3995ed4de93 Francja (FR) 03f0ae91-ff84-497b-a0f8-a0a84717f8ad Szwecja (SE) 91a81d42-3752-478e-ae66-25bfbcc875eb Norwegia (NO) 067dbecc-4675-4982-b450-09ac3dc63bdc Finlandia (FI) 90cf16e6-f92b-4259-9d3a-e918bd50b15d Netherlands (NL) 35543780-7282-4520-b232-7ebb1aea9301 Niemcy (DE) ccc29993-3005-4585-a507-b35ec231eda2 Denmark (DK) 40864725-097e-4a48-9159-e07a135ef196 Niemcy (DE) c66fcd6a-a7d3-4757-9621-49c6e36a6107 Croatia (HR) cfb91eaf-ee1d-4e22-9053-b718f438e810 Republika Czeska (CZ) 68de6ca0-a260-4564-8f3f-e6657ce3b2ee Polska (PL) a6263af1-d306-400b-b7d7-fc9ce861bea2 Netherlands (NL) 4bcaa42c-c926-4038-a727-b35960f0fb96 Netherlands (NL) b3fae45c-dac5-4ca5-a5b1-0306986bda03 Estonia (EE) 35fa603e-6e62-46d7-bc07-14f8a2135968 Niemcy (DE) 0132121a-cf42-44a4-a47c-9d47f27546ef Francja (FR) 0625a853-67f3-4b46-b3ce-dfe1141ce997 Netherlands (NL) 1444177d-6e72-4151-954e-fefc873fc312 Hiszpania (ES) 3787363c-5c76-4cc0-a085-c8e90442febc Netherlands (NL) cf0d5744-010c-42af-b8aa-ec494287e24f Grecja (GR)

f29d34ec-dbc8-4857-a485-a8831bc91201 Polska (PL)
91a81d42-3752-478e-ae6-25bfbc875eb Norwegia (NO)
68de6ca0-a260-4564-8f3f-e6657ce3b2ee Polska (PL)
a6263af1-d306-400b-b7d7-fc9ce861bea2 Netherlands (NL)
4bcaa42c-c926-4038-a727-b35960f0fb96 Netherlands (NL)
b3fae45c-dac5-4ca5-a5b1-0306986bda03 Estonia (EE)
4b70c0b9-53c1-4d9e-b175-6749afbc107e Portugalia (PT)
edac1432-f82f-4515-b9cf-0109215e6b52 Niemcy (DE)
edac1432-f82f-4515-b9cf-0109215e6b52 Niemcy (DE)
35fa603e-6e62-46d7-bc07-14f8a2135968 Niemcy (DE)
7af71088-466b-4bd0-9a61-56644ebcf27e Bulgaria (BG)
d4cf41d5-07e4-4252-8bc4-abef1ecf997b Szwecja (SE)
3787363c-5c76-4cc0-a085-c8e90442febc Netherlands (NL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT1CEN125AFF000XXX
E-Numer (Finlandia)	3640510
Numer EAN	8015644013011
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	101.6 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	70 mm
Masa netto	1.4 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)	1.452 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644013011

Dodatkowe informacje

Typ Wylącznika	Power Distribution
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 45.5 ... 80 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 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 zwarciovego (I_i)	1250 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) 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 zwarciov 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
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	1SDH001295R0080

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusze 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

