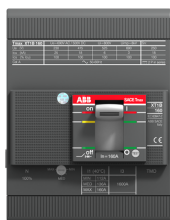


Opis produktu

XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%

XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%
Kod zamówieniowy	1SDA067409R1
Numer EAN	8015644013035
Opis katalogowy	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%
Opis	XT1C 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=100%) do zabezpieczenia sieci z wyzwalaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 125-1250, zdolność wyłączenia C (25kA 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 - 55.9 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	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	6ea77752-e31b-4792-9bfe-726b67dc1ba6 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	1316216f-0b43-42df-9dce-7859cbe66ce2 Niemcy (DE) a8150c7f-2184-4645-8c28-a305ecba0ad2 Niemcy (DE) 8a483e73-d9cd-419d-b5af-e3f1922746ff Francja (FR) 0c0fa407-f270-4c35-a200-da4d6f0d4684 Netherlands (NL) 95284535-c09a-47c8-840f-ce36b6448ed9 Hiszpania (ES) 491a9236-2ec8-4231-8c00-83cd96a6be0e Netherlands (NL) 745796cb-94a2-49a9-b2eb-4ba7bc26d9d2 Grecja (GR) f9cd1aa0-501c-49bf-a40e-07f6171a768a Bulgaria (BG) c719e9b2-8fda-4d92-b294-8b4ae66e5251 Szwecja (SE) ac4fadb6-28ef-40d3-9300-37b6fbfab32b Polska (PL) ef48be63-9f5e-46cf-a1cc-cb34670ca554 Norwegia (NO) 5cf4e330-e3ad-41d5-97e9-669161b7dc93 Finlandia (FI) 076b67d0-0c71-4fe0-9202-580386a67c80 Netherlands (NL) 4a8d54c7-2eb1-44d6-94c4-bc6bb7f592b5 Niemcy (DE) ef1acc5-aceb-4a68-992b-b582a34b951c Denmark (DK) 278860e8-aad5-4adf-9bd7-c498508986ae Niemcy (DE) a2f13fda-a0ff-49df-8958-fdc68bf9f921 Croatia (HR) 9a0a6d90-b389-42a4-8679-29308172688f Republika Czeska (CZ) 7a6f2797-d060-4869-9320-cf1bbc9974d7 Polska (PL) 64990c92-2d25-430c-940d-d933d5da966b Netherlands (NL) 04108e0c-2e6d-47c0-80c2-616b443faef5 Netherlands (NL) 22ff4ecd-54a2-4fab-bda1-9a81460d51af Estonia (EE) c8b385bb-aa0b-449a-b5c1-4fa5d903b0b4 Portugalia (PT) 4309bd6c-5a60-42c2-9b5c-8cd9357b8832 Polska (PL) e6183440-2246-49ee-bd5c-721f09bcf41b Francja (FR) 81067240-e5e2-4402-ab59-c7d391329330 Szwecja (SE) 04108e0c-2e6d-47c0-80c2-616b443faef5 Netherlands (NL) 22ff4ecd-54a2-4fab-bda1-9a81460d51af Estonia (EE) 745796cb-94a2-49a9-b2eb-4ba7bc26d9d2 Grecja (GR) c8b385bb-aa0b-449a-b5c1-4fa5d903b0b4 Portugalia (PT) f9cd1aa0-501c-49bf-a40e-07f6171a768a Bulgaria (BG) c719e9b2-8fda-4d92-b294-8b4ae66e5251 Szwecja (SE) 4a8d54c7-2eb1-44d6-94c4-bc6bb7f592b5 Niemcy (DE) ef1acc5-aceb-4a68-992b-b582a34b951c Denmark (DK) 278860e8-aad5-4adf-9bd7-c498508986ae Niemcy (DE) a2f13fda-a0ff-49df-8958-fdc68bf9f921 Croatia (HR) 9a0a6d90-b389-42a4-8679-29308172688f Republika Czeska (CZ) 7a6f2797-d060-4869-9320-cf1bbc9974d7 Polska (PL) 64990c92-2d25-430c-940d-d933d5da966b Netherlands (NL) 491a9236-2ec8-4231-8c00-83cd96a6be0e Netherlands (NL) 0c0fa407-f270-4c35-a200-da4d6f0d4684 Netherlands (NL) 95284535-c09a-47c8-840f-ce36b6448ed9 Hiszpania (ES) ac4fadb6-28ef-40d3-9300-37b6fbfab32b Polska (PL) ef48be63-9f5e-46cf-a1cc-cb34670ca554 Norwegia (NO) 5cf4e330-e3ad-41d5-97e9-669161b7dc93 Finlandia (FI) 076b67d0-0c71-4fe0-9202-580386a67c80 Netherlands (NL) 4309bd6c-5a60-42c2-9b5c-8cd9357b8832 Polska (PL) e6183440-2246-49ee-bd5c-721f09bcf41b Francja (FR) 81067240-e5e2-4402-ab59-c7d391329330 Szwecja (SE) 1316216f-0b43-42df-9dce-7859cbe66ce2 Niemcy (DE) a8150c7f-2184-4645-8c28-a305ecba0ad2 Niemcy (DE) 8a483e73-d9cd-419d-b5af-e3f1922746ff Francja (FR)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT1CE4125AFF000XXX
Numer EAN	8015644013035
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)	1.448 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644013035

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 zwarcioviego (I _i)	1250 A
Znamionowe napięcie izolacji (U _i)	800 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovowy 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 zwarciovowy 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 zwarciovowej	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
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

