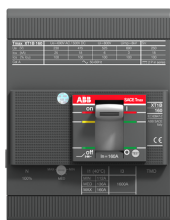


Opis produktu

XT1B 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%

XT1B 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT1B 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%
Kod zamówieniowy	1SDA066888R1
Numer EAN	8015644007911
Opis katalogowy	XT1B 160 TMD 125-1250 4p F F InN=100%
Opis	XT1B 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 B (18kA 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	39b94bbb-fbdf-42a0-8567-a56d3fb8c22b Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	eed6294e-ec3f-4526-a755-13c0765126fb Polska (PL) 666e8cf3-a515-4baf-846b-e3e0099a1b57 Norwegia (NO) b924fb0a-dee7-48fb-9292-380259f2dc37 Finlandia (FI) cb637aa4-49a9-4fd6-8ddd-d872770ef718 Netherlands (NL) 094d9f86-f733-40fb-9e5e-23f7da9c9c71 Niemcy (DE) 333bc754-7502-47a8-854c-fe9e64bc7086 Denmark (DK) ae41d3e3-6b8a-483a-8df0-38fa03af00d5 Niemcy (DE) 750e6d42-bb4c-464d-9bde-d34a1085c6be Croatia (HR) b3bff1f6-be51-46e8-ae8-85ad560d410b Republika Czeska (CZ) 0ecbe786-0650-4c0d-97ba-400ae405b4c3 Polska (PL) 4cc1f192-86ac-4806-b927-1be30942bb87 Netherlands (NL) c764a24c-a96d-4d8f-bec0-e2f51518b1df Netherlands (NL) 7671e549-87a4-4cbc-bae0-9c108d422973 Estonia (EE) c171824a-23f4-421f-a37f-fb8abfb68eab Grecja (GR) 85a96d89-dfd8-4947-bbb8-92d660aeaf5c Portugalia (PT) 05ffd6fd-939e-4b18-8b18-e006bba03d93 Bulgaria (BG) 59489c45-5971-4f6f-8caf-a049eecd265f Szwecja (SE) 9df70b79-7bd1-4a7e-bb0d-bc8691827525 Polska (PL) 02ee233c-63f6-4f00-8a05-1982e2fac87b Francja (FR) 18ba7d0d-0703-4074-92d0-cec0cad19cf8 Szwecja (SE) 586c1d66-4d79-4b1e-9245-6a750cb66c85 Niemcy (DE) ffb06744-b25d-4af1-bdd8-d78c70718f6f Niemcy (DE) dbe70057-d962-4094-bf7e-9f640aba20cf Francja (FR) 3e9c5f0d-b1e9-4d23-a049-02ff4c8d2a0a Netherlands (NL) 24a6c4b2-c085-4105-9294-7826ee28ed36 Hiszpania (ES) 12617b73-8e1f-4b38-9606-2a242c6f10cb Netherlands (NL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT1BE4125AFF000XXX
Numer EAN	8015644007911
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)	1.45 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644007911

Dodatkowe informacje	
Typ Wyłącznika	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 zwarciovęgo (I_i)	1250 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	800 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovę eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 25 kA (230 V AC) 25 kA (240 V AC) 25 kA (380 V AC) 18 kA (415 V AC) 18 kA (440 V AC) 11.25 kA (500 V AC) 8 kA (525 V AC) 6 kA (690 V AC) 3 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 18 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 18 kA
Prąd znamionowy	(220 V AC) 25 kA

wyłączalny zwarciov
graniczny (I_{cu})

(230 V AC) 25 kA
(240 V AC) 25 kA
(380 V AC) 18 kA
(415 V AC) 18 kA
(440 V AC) 15 kA
(500 V AC) 8 kA
(525 V AC) 6 kA
(690 V AC) 3 kA
(250 V DC) 2 Poles in Series 18 kA
(500 V DC) 3 Poles in Series 18 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 zwarciovej	B
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

