

Opis produktu

XT1B 160 TMD 25-450 3p F F

XT1B 160 TMD 25-450 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT1B 160 TMD 25-450 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA066801R1
Numer EAN	8015644003289
Opis katalogowy	XT1B 160 TMD 25-450 3p F F
Opis	C.BREAKER TMAX XT1B 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 25-450 A

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 60.9 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2347
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control	9AKK108467A8326

Act - TSCA

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa
produktu - EPD

9AKK108468A1890

Normy środowiskowe

Informacje środowiskowe

9AKK107991A8215
9AKK108467A6707

Deklaracja REACH

9AKK108466A1425

Dane RoHS

9AKK108466A1424

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

SCIP

8acd1baa-b059-4d51-abdc-ea46defeb35e Włochy (IT)

Uproszczony SCIP

a3cb6bff-8410-4229-8646-6cccf9434c2 Polska (PL)
9ff0f6b4-a69c-43a0-ba19-92bc124a3464 Norwegia (NO)
2b859db5-b8d7-4582-9f9e-a714dfb57603 Finlandia (FI)
2c089ba4-fd3a-4e3d-b3da-8607a803d823 Netherlands (NL)
d265c6de-5560-448d-be55-8b6e38c8e47e Niemcy (DE)
e0d795ac-e812-48bb-93ae-39c2b1fe2aa8 Denmark (DK)
b9b12f17-54ef-40cc-8b89-a4e1a85e6f16 Niemcy (DE)
c6298b97-9d9e-42ed-b595-bc5572008f7f Croatia (HR)
49905c59-d051-4933-ae8-957313e7c76b Francja (FR)
49a55cdf-4a0f-48db-a710-1f0b682d75da Szwecja (SE)
ba601371-442d-4856-91e4-aed91c4397a6 Niemcy (DE)
96e8b14b-e8c2-4ff3-b457-9d321b80a48c Niemcy (DE)
f834e079-b952-4094-819d-77fa6c5c2e9f Francja (FR)
ef2515cc-3f80-4037-9726-465563cd6237 Netherlands (NL)
755304cd-f665-4b13-9cf6-10f93e474874 Hiszpania (ES)
efe35e1a-4e77-4211-bebc-18b4ca05a992 Estonia (EE)
c6675afb-be78-4a8f-9a37-e2fbbce32849 Grecja (GR)
f105555f-afc7-4bfc-8428-6db856df2c98 Portugalia (PT)
243cc790-2e64-4328-97df-dd54d53fbc33 Bulgaria (BG)
f8571fb3-a76a-45f5-b32b-a8fb8bc01539 Szwecja (SE)
0f189183-bc01-4cac-acea-7637fb6a169a Polska (PL)
dbf95c07-c982-4c67-8a65-b5087833b881 Netherlands (NL)
f099941a-3638-4e46-bc58-30dd8b7335ab Republika Czeska (CZ)
29ca709b-7996-405d-bd6d-5d766c178307 Polska (PL)
8a2dc3a6-691e-442a-b562-b5f3081e360d Netherlands (NL)
ed75ce49-731b-4a2c-a2aa-48b67198a8ec Netherlands (NL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer
zamówieniowy

XT1BE3025AFF000XXX

E-Numer (Finlandia)

3640497

Numer EAN

8015644003289

Minimalna ilość
zamówienia

1 sztuka

Kod taryfy celnej

85362090

Wymiary

Szerokość produktu netto

76.2 mm

Wysokość produktu netto

130 mm

Głębokość produktu netto

70 mm

Waga produktu netto

1.1 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	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)	1.126 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644003289

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	3
Czas otwarcia	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Wielokrotność zamówienia	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 2 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Rodzaj produktu	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	25 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)	450 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) 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 wyłączalny zwarcio- graniczny (I_{cu})	(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) 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	17.5...25 A
Poziom wytrzymałości zwarciowej	B
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
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
Kategoria produktu wg. 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

