

Opis produktu

XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F

XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA067593R1
Numer EAN	8015644014896
Opis katalogowy	XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F
Opis	XT2H 160 TMD 12,5-125 3p F F wyłącznik kompaktowy 3P do zabezpieczania sieci z wyzwalaczem termomagnetycznym TMD , nastawy przeciążeniowo-zwarciove: 12,5-125, zdolność wyłączenia H (70kA 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 - 58.1 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2348

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

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1891
--	-----------------

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	6ef02f8d-44d7-4a1d-85c0-bb5509f53cf1 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	940d1827-474e-407d-82ef-d9526848d051 Szwecja (SE) 984ef8a3-ece6-4420-ad3e-936bc479f67e Polska (PL) 7147f31a-3dd4-4342-a2ab-bb704fffc53d Francja (FR) 72b319fd-48e3-4d39-bcae-9e16277d20a7 Szwecja (SE) 211d7250-c198-476b-ba75-e0c9cf4b0040 Polska (PL) fbb83dae-37fb-46a2-b0f7-1d143814451d Niemcy (DE) 6d2894d3-08e1-4f5d-a8a6-df20a66f5e7a Francja (FR) 090a44ff-a567-41e4-979f-1f83141daab6 Netherlands (NL) ff302c37-eb4e-4e05-a8e6-d7318392e68a Hiszpania (ES) eaf40900-4ad5-4242-8a43-c76a3bfff928 Netherlands (NL) 4a424d8e-8625-4216-b14c-594d8f212917 Bulgaria (BG) 5fa9c084-d5d1-4e17-a794-9c7d71470bc6 Norwegia (NO) eb0f35df-eb40-48e7-8b80-1e6f82a6018c Finlandia (FI) d00d21eb-4bc4-4f0e-9f99-651a21e29eb5 Netherlands (NL) a6543064-dcd8-42c8-bed2-d14d8feefc67 Niemcy (DE) 0b51511e-3e45-41a4-8081-3df847fd42a2 Denmark (DK) 2fab6abc-dbcc-4da4-a1d2-b0cafaea4832 Netherlands (NL) 7f7b3c78-b246-4ca1-9ed8-163d895aa242 Netherlands (NL) 75a9654c-0192-4a7e-9064-d3f5457be6dc Estonia (EE) 2a77e16b-387e-4d11-9854-5c4bd56d5907 Grecja (GR) a131d7c6-1809-473e-9bce-7a9ba963040f Portugalia (PT) 194c878e-e241-4878-964b-ee7933095491 Niemcy (DE) 3d319e43-b151-4a91-ad1e-7c9d39e6ee1 Croatia (HR) 80e02284-94ce-43e3-9de4-d09d9f891fc0 Republika Czeska (CZ) c43cd84c-b24d-4e73-b307-71d159f63dd5 Polska (PL) e198ffff-9a2c-402f-93a8-9947c0666c22 Niemcy (DE)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT2HE3013AFF000XXX
Numer EAN	8015644014896
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	90 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm
Masa netto	1.1 kg

Informacje o pakowaniu	
Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	131 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	212 mm
Długość opakowania (poziom 1)	147 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.2 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644014896

Dodatkowe informacje	
Typ Wylącznika	Power Distribution
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 32.5..100 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 1.05 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	12.5 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)	125 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovyy eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 15 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 70 kA
Prąd znamionowy	(220 V AC) 100 kA

wyłączalny zwarciov
graniczny (I_{cu})

(230 V AC) 100 kA
(240 V AC) 100 kA
(380 V AC) 70 kA
(415 V AC) 70 kA
(440 V AC) 65 kA
(500 V AC) 50 kA
(525 V AC) 30 kA
(690 V AC) 15 kA
(250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA
(500 V DC) 3 Poles in Series 70 kA

Prąd znamionowy (I_u)	160 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M6
Zabezpieczenie	TMD
Rodzaj zabezpieczenia	TM
Zakres ustawień	8.75...12.5 A
Poziom wytrzymałości zwarciovej	H
Normy	IEC
Podtyp	XT2
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	6 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH002230A1001

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusz danych, informacja techniczna	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5901
Certyfikat GL	1SDL000163R0093
Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000721R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000721R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000721R0001

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

