

Opis produktu

XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F

XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA067772R1
Numer EAN	8015644016685
Opis katalogowy	XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F
Opis	XT2H 160 MF 4 Im=56 3p F F wyłącznik kompaktowy 3P do ochrony silnika z wyzwalaczem magnetycznym MF 4, nastawa zwarcia Im=56, 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

1dc6a310-6934-476b-ae7a-01b553ee10d7 Włochy (IT)

Uproszczony SCIP

3cd79016-6880-4817-b905-22b27da51a7b Norwegia (NO)
ce5c0b30-b450-41f7-9e3c-f797fbcc4e0f Finlandia (FI)
8138b894-2275-4f75-aea0-788692633ae4 Netherlands (NL)
167fbffc-d583-4678-80fb-f2a3f561bb55 Niemcy (DE)
7e27380c-1124-4757-b1ca-3dc6ee0e0167 Denmark (DK)
0d83fee6-422d-4f7d-aab7-a270475a6133 Netherlands (NL)
5074dc7d-a027-4bf1-ab29-79cdad30e2ba Estonia (EE)
3048c939-bebd-4f89-b699-405f936911b6 Grecja (GR)
50ae6e64-aba8-43ff-9b0c-012c6c825b45 Portugalia (PT)
3767c8b5-41e3-4344-9088-63cd289d917d Niemcy (DE)
3d89592a-4b88-44b7-bd10-b42d18bdf22b Croatia (HR)
9f3ae016-d11f-4123-9fcf-947a068b61e8 Republika Czeska (CZ)
02f02af5-313a-47d7-ad3a-969e3a297b73 Polska (PL)
d5d65095-176f-4371-a94d-70965c023fa0 Netherlands (NL)
fe926dee-797c-4de9-93f9-35eaf8cdbc1b Niemcy (DE)
7fbfff19-137f-4d24-a55c-9dec628964e2 Niemcy (DE)
e759723d-3556-44b3-97f5-a710ad318838 Francja (FR)
9f058dfd-37cf-4f41-ac3b-a7ae82ff9608 Netherlands (NL)
c920c74b-4e01-4252-892e-d792ad087a04 Hiszpania (ES)
efea1de7-c2e5-4722-b76e-34c1b59020ee Netherlands (NL)
f7262375-560e-4dd3-ab4f-c18e65fc8701 Bułgaria (BG)
1fb7e3d4-acea-4ca2-bdfd-e196e300615a Szwecja (SE)
af855937-55e1-4436-84bd-87d3ead6da3f Polska (PL)
e979ace9-8c22-4611-9f6b-a6030833163c Francja (FR)
e64c283b-002a-458b-95dc-fc12ca10ec9a Szwecja (SE)
35783688-f423-4221-9dd6-59acceded38f Polska (PL)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer
zamówieniowy

XT2HE3004IFF000XXX

Numer EAN

8015644016685

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)	8015644016685

Dodatkowe informacje

Typ Wylącznika	Motor Protection
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 2.47 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	4 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)	56 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Prąd znamionowy wylączalny zwarciovowy 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	MF
Rodzaj zabezpieczenia	M
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 kategorii IDEA (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39121616
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

