

Opis produktu

XT4L 160 Ekip I In=160A 3p F F

XT4L 160 Ekip I In=160A 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT4L 160 Ekip I In=160A 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA068559R1
Numer EAN	8015644024659
Opis katalogowy	XT4L 160 Ekip I In=160A 3p F F
Opis	C.BREAKER TMAX XT4L 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-I R 160 A

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 58.5 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2352
Miejsce składowania	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/03

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

odpadów zbiorowych	
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1898
--	-----------------

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

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT4LE3160JFF000XXX
Numer EAN	8015644024659
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	105 mm
Wysokość netto	160 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm
Masa netto	2.5 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	145 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	210 mm
Długość opakowania (poziom 1)	168 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644024659

Dodatkowe informacje

Typ Wyłącznika	Power Distribution
Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 85..200 mm²
Rodzaj prądu	AC

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 8.9 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	160 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 20 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy graniczny (I_{cu})	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 20 kA
Prąd znamionowy (I_u)	160 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M8
Zabezpieczenie	Ekip I
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciovej	L
Normy	IEC
Podtyp	XT4
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	8 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH002230A1003

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/03

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5529
Certyfikat GL	1SDL000163R0095
Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000722R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000722R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000722R0001

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

