

PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 Ekip L SIG In=250A 3p F F

XT4N 250 Ekip L SIG In=250A 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT4N 250 Ekip L SIG In=250A 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA068141R1
Numer EAN	8015644020385
Opis katalogowy	XT4N 250 Ekip L SIG In=250A 3p F F
Opis	C.BREAKER TMAX XT4N 250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-LSIG R 250 A

ABB EcoSolutions

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

Normy środowiskowe

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 58.5 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2352
Informacje środowiskowe	9AKK107991A8215

	9AKK108467A6707
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1898
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Deklaracja REACH	9AKK108466A1425
Dane RoHS	9AKK108466A1424
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT4NE3250GFF000XXX
Numer EAN	8015644020385
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość produktu netto	105 mm
Wysokość produktu netto	160 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Waga produktu netto	2.5 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	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)	8015644020385

Technical UL/CSA

Zdolności zwarciove wg. UL489	(240 V AC) 100 A (480 V AC) 35 A (600 V AC) 22 A
-------------------------------	--

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 16.40 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Rodzaj produktu	Automatic Circuit Breaker
Prąd znamionowy (I_n)	250 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50/60 Hz
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V AC
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V AC
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny (I_{cs})	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia graniczny (I_{cu})	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Prąd znamionowy (I_u)	250 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M8
Zabezpieczenie	Ekip LSIG
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarcia	N
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)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5529
Informacje środowiskowe	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1898
Certyfikat GL	1SDL000163R0095
Instrukcje i podręczniki	1SDH000722R0001 1SDH000721R0506
Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Deklaracja REACH	9AKK108466A1425
Dane RoHS	9AKK108466A1424
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000722R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000722R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001

Klasyfikacje

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39120000
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

