



Opis produktu

XT2N 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F

XT2N 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	XT2N 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA067058R1
Numer EAN	8015644007959
Opis katalogowy	XT2N 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F
Opis	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 3p F F wyłącznik kompaktowy 3P do zabezpieczania sieci z wyzwalaczem elektronicznym Ekip LS/I, In=160A, zdolność wyłączenia N (36kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami przednimi

ABB EcoSolutions

ABB rozwiązania eco	Tak
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	Dostępna walidacja UL 2799 Zero Waste To Landfill
Instrukcje końca żywności	9AKK108468A2349
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108469A1855 9AKK108468A1897
Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Zaprojektowany w celu zamykania pętli zasobów wg normy EN45555 - 55.70 %

Zgodność materiału

Deklaracja REACH	9AKK108466A1425
Dane RoHS	9AKK108466A1424
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326
SCIP	b90612d8-2735-48c0-a56d-dc45be673814 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	83bd7a2a-ec9-46f1-b3c9-2121e7990084 Niemcy (DE) f169be50-7e04-4524-ab8e-7ce1763b47b9 Francja (FR) ad6d175f-75d5-4039-b30b-6180d39af189 Norwegia (NO) 32f4ada9-55a6-4949-bb23-bbaf1b1ddd00 Finlandia (FI) 639d2250-1084-4545-9b47-11f4136ba1de Netherlands 5d932a2c-9f30-4e07-af0d-e9c67e6fbae8 Niemcy (DE) da1187e6-35c6-4fcf-98f5-45b8b5524dee Denmark d52e6c34-7d2f-417c-adcd-298010509da7 Niemcy (DE) fef67e1e-b863-4d26-8eda-30b19f23c531 Netherlands eacfccbb-a82d-4fac-bd44-f90b918e6b2f Hiszpania (ES) 378fd1f0-ddca-4b7b-812e-066cfa35bc3b Netherlands 7555083-4fe1-495b-aa08-52ad3b730e2f Niemcy (DE) 2a8dc798-9ad8-4510-8e26-c7eb48a964e9 Polska (PL) b08cf1d0-f1be-4019-956a-2f6676f2f0bb Croatia 7aef0e65-8b0f-440a-92b4-e47d31bdb3df Republika Czeska (CZ) 0b7af615-fe02-435b-b2e5-ac5781d752ab Polska (PL) b9ee9955-ee43-4015-99a5-02af016b3924 Netherlands c0de57ed-ce97-45a9-9eb5-9e93d59bf892 Netherlands 781f0e8d-1411-44b0-a834-5ebc37831338 Estonia (EE) 8296011d-d5f0-4f2d-8fbc-93eb75957b38 Grecja (GR) b0bc9672-0156-4859-94ec-587cd5d95f50 Portugalia (PT) 3dc9bc4b-1e87-4ae9-967b-958d8fae4481 Bulgaria 48b1023d-77c4-4afd-a4fc-7e4e3da8817d Szwecja (SE) 7b86cf23-28b1-4ecc-af6e-5fd68920903c Polska (PL) 38658003-4bce-41db-918e-b155d51dd413 Szwecja (SE) bdc04d42-017e-4f67-871a-3cadf5ac1440 Niemcy (DE) 44da1b16-8c2b-4c4e-a9c1-9553a48028de Francja (FR)

Normy środowiskowe

Informacje środowiskowe	9AKK108467A6707
-------------------------	-----------------

Zamawianie

Lokalny numer zamówieniowy	XT2NE3160EFF000XXX
E-Numer (Finlandia)	3638188
E-Numer (Norwegia)	4309651
E-Numer (Szwecja)	3182027
Numer EAN	8015644007959
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	1.4 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
------------------------	--------------

Szerokość opakowania (poziom 1)	130 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	208 mm
Długość opakowania (poziom 1)	145 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.71 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644007959
EAN opakowania (poziom 2)	8015644007959

Dodatkowe informacje

Marka	ABB
Typ Włłącznika	Power Distribution
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Automatic Circuit Breaker
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH002230A1001

Dane techniczne

Dane montażowe-obwód główny (roboczy)	Busbar 32.5..100 mm²
Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	120 cykli na godzinę 8000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	240 cykli na godzinę 25000 cycle
Liczba biegunów	3P
Czas otwarcia	CB with SOR 30 ms CB with UVR 30 ms
Wielokrotność zamówienia	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 10.8 W
Prąd znamionowy (I _n)	160 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U _{imp})	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U _i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioy eksploatacyjny (I _{cs})	(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 wyłączalny zwarcioy 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_n)	160 A
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M6
Zabezpieczenie	Ekip Dip LS/I
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciowej	N
Normy	IEC60947-2
Podtyp	XT2
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokręcające	6 N·m

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat ABS	1SDL000163R0109
Certyfikat ATEX	No certification needed
Certyfikat BV	1SDL000163R0099
Certyfikat CB	9AKK106713A2843
Certyfikat CQC	CQC2013010307643219 CQC2013010307650258 CQC2018010307082330
Arkusze danych, informacja techniczna	SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Deklaracja zgodności - CCC	9AKK108466A7755 2020980307003311 2020980307003400
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5901
Certyfikat DNV GL	1SDL000163R0096
Certyfikat EAC	9AKK10103A1027
Certyfikat GL	1SDL000163R0093
I2t Charakterystyka	1SDC210099D0206
Certyfikat KC	HW05022-15105
Certyfikat LR	1SDL000163R0100
Certyfikat RINA	1SDL000163R0098
Certyfikat UL	1SDL000163R0112
Certyfikat VDE	No certification needed
Schemat wymiarów	1SDH000721R0100
Rysunki mechaniczne	1SDH000721R0100
Diagram okablowania	1SDM000068R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000721R0001

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

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

