

Opis produktu

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%

XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%



Ogólne informacje

Typ produktu	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Kod zamówieniowy	1SDA067095R1
Numer EAN	8015644010003
Opis katalogowy	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4pFF InN=100%
Opis	XT2N 160 Ekip LS/I In=160A 4p F F InN=100% wyłącznik kompaktowy 4P (InN=100%) 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
---------------------	-----

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 58.1 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2349

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

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1897
--	-----------------

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	060aee7b-5a26-4fae-8f26-8f1c6617efea Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	9eedccba-1741-4fb3-832c-b25430f4097a Portugalia (PT) ad4eaa00-9906-4f87-84aa-ca6c3f7abc71 Niemcy (DE) 2e034345-ac69-4ed8-8266-e2290d415876 Polska (PL) 0c6cb474-c50a-407d-bdd8-7ceb19763ad5 Szwecja (SE) 2d2833d1-a110-4c1d-8f50-c9893d52e736 Niemcy (DE) c82ad2c3-f14b-4d68-8b20-9d8e2366b8a5 Francja (FR) b170c593-db9c-4e08-a9ba-41a71a24ca03 Netherlands (NL) 638cccd1-810b-480e-9886-78dfc6d7c333 Hiszpania (ES) fb7cd8d4-c343-45af-a6b4-c37e3f85585e Netherlands (NL) ff541252-0325-4734-955b-630a690a053d Bulgaria (BG) e05a9fa1-1297-44ed-8e6b-72d556defa55 Szwecja (SE) 191bf99a-6193-4124-99c5-db1c281d4e3d Polska (PL) 58371b36-a778-4817-b9ca-4f8b42bbc516 Francja (FR) 22dc3bb0-090d-41d0-9027-c23085688625 Norwegia (NO) a926e7b1-bd09-4c30-89a0-ff1962ef4325 Finlandia (FI) 82200646-bc7f-4dc3-a52b-aac649a9d008 Netherlands (NL) e682dd60-fee4-45ed-9233-0035d9bd145c Niemcy (DE) 14e54362-1193-4281-a740-b2bf446faf41 Denmark (DK) 0b648ecd-95bf-4bc0-bf88-525b258e96c4 Niemcy (DE) ab2c4e17-1358-471f-b9c0-febe9be88731 Croatia (HR) 43e6cd2c-a63f-4374-8e95-a0cf137bab6e Republika Czeska (CZ) d4b57ea0-cf79-4670-9404-9af0e36832fc Polska (PL) e9134eed-e26d-4c09-8bd6-b74d5013184f Netherlands (NL) 0296f209-3e4f-4104-a06a-47dcb425a87e Netherlands (NL) 86dbb277-8032-4d4d-b348-98ddd18d920d Estonia (EE) a2f1f056-6fff-4ba1-88df-47543602eb5e Grecja (GR)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	XT2NE4160EFF000XXX
E-Numer (Finlandia)	3640567
E-Numer (Szwecja)	3182035
Numer EAN	8015644010003
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	120 mm
Wysokość netto	130 mm
Głębokość / długość netto	82.5 mm

Masa netto	1.6 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)	1.6 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644010003

Dodatkowe informacje

Typ Wylącznika	Power Distribution
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	4
Czas otwarcia	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Wielokrotność zamówienia	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 10.8 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) 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 zwarciovy 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)	160 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M6
Zabezpieczenie	Ekip LS/I
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Data RoHS	NA
Poziom wytrzymałości zwarciowej	N
Normy	IEC
Podtyp	XT2
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	6 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH002230A1002

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Arkusze 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
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

