

Opis produktu

E1.2N 1000 Ekip Touch LI 3p F F

E1.2N 1000 Ekip Touch LI 3p F F



Ogólne informacje

Typ produktu	E1.2N 1000 Ekip Touch LI 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA070804R1
Numer EAN	8015644746544
Opis katalogowy	E1.2N 1000 Ekip Touch LI 3p F F
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2N 1000 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LI R 1000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 76.4 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2360

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

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1900 9AKK108468A3028
--	------------------------------------

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	7f709572-a7c0-4071-89fa-34d541e4aa13 Włochy (IT)
Uproszczone SCIP	36cd8621-d2c3-4d14-a7b0-47057af1409c Finlandia (FI) 501c16b2-492e-4c41-af75-ef33d6209d2c Niemcy (DE) ff54aec9-ffe4-48f5-b23f-b02c3d9f9d98 Polska (PL) a5f989a3-8869-4a91-b9c8-d05eb83efce0 Niemcy (DE) d9f5cae4-d942-4a50-9a1c-d4bc6bc974e4 Denmark (DK) b80b1a78-05ad-4e90-b016-dee96ff44832 Estonia (EE) fafdc0f2-eadc-407a-a113-9966111fabb7 Bulgaria (BG) ce1816b5-27f3-4065-b8fc-be5b0733787f Norwegia (NO) f6e69594-9c5d-41aa-afe3-c3cf61fc25d6 Francja (FR) dfebd632-71f2-4842-b4ce-cfcc9cdbcdfa Hiszpania (ES) abeeb594-1eb8-4daf-a893-d4e5c897d0f3 Belgia (BE) 64f91fdd-b077-4896-a7ec-1ea049ff607d Węgry (HU) fc6cf0ae-3955-46e7-a4c1-3e506924d705 Szwecja (SE) a070ec68-38b7-4fb6-aa3e-d71b46e013ee Niderlandy (NL) 3a7039ef-2273-4e05-bc64-a93136cd557e Grecja (GR) 2af8f37b-31b6-4a10-9c34-74cdc09f56aa Szwecja (SE) 4fcc7423-e127-410f-9d42-a70d11914dec Niemcy (DE) e669e62c-fa1c-46c5-af42-ae4e304e0ee6 Niemcy (DE) db528965-e57d-40d5-bcb1-ac050fdec5be Republika Czeska (CZ) d35dd1e0-d7ff-4be0-980c-05fd42a2d31d Polska (PL) 3f6e01fa-4fc8-4bc3-8c42-a15177e3d71f Portugalia (PT) bfa3b554-c1b0-4610-ad42-b763993690b0 Belgia (BE) 6a82eef9-13ef-494d-af12-6f5f63ab7480 Węgry (HU) 4bce12f9-c49f-4fa1-8d55-4b874da23df0 Polska (PL) ae9b5190-dbbd-4d42-a898-1dc91e19effb Francja (FR) b7320fa9-b7b7-4a2e-a3ca-b7e0df0e6490 Chorwacja (HR) 90f2a011-c576-4f8b-b5c7-cad0d37cfc17 Niemcy (DE)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	Z1NQEGBD000A0000000XX
Numer EAN	8015644746544
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	210 mm
Wysokość netto	296 mm
Głębokość / długość netto	183 mm
Masa netto	14 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	270 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	350 mm
Długość opakowania (poziom 1)	330 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	16 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644746544

Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	U _e =< 440 V 8000 cycle U _e = 500 ... 690 V 8000 cycle 30 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycle 60 cykli na godzinę
Liczba biegunów	3
Straty mocy	78 W
Typ produktu	SACE Emax 2
Nazwa produktu	Air Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Air Circuit Breaker
Znamionowy roboczy prąd zwarcioowy wyłączalny, w % I _{cu} (I _{cs})	100 %
Prąd znamionowy (I _n)	1000 A
Napięcie znamionowe (U _r)	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane (U _{imp})	zgodny z IEC60947-2 12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U _i)	AC 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny (I _{cs})	(220 V AC) 66 kA (230 V AC) 66 kA (380 V AC) 66 kA (400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 50 kA (660 V AC) 50 kA (690 V AC) 50 kA
Znamionowy prąd zwarcioowy wytrzymałwalny (I _{cw})	for 1 s 50 kA for 3 s 30 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny (I _{cu})	(400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 50 kA
Prąd znamionowy (I _u)	1000 A
Rekomendowany	Obwód główny M10

śrubokręt	
Zabezpieczenie	Ekip Touch LI
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciowej	N
Normy	IEC
Podtyp	E1.2
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Front
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	45 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH001252R0001

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat ATEX	No certification needed
Certyfikat CSA	No certification needed
Certyfikat CSA (iskrobezpieczeństwo)	No certification needed
Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC200023D0209
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5546
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Rysunki mechaniczne	1SDH000999R0101
Diagram okablowania	1SDM000091R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000999R0002
Instrukcje i podręczniki (Część 2)	1SDH001316R1002

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)	4926 >> Air circuit breakers
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39121615
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki powietrzne → Emax 2

