

Opis produktu

# E1.2N 800 Ekip Touch LSIG 3p F F

## E1.2N 800 Ekip Touch LSIG 3p F F



### Ogólne informacje

Typ produktu	E1.2N 800 Ekip Touch LSIG 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA070766R1
Numer EAN	8015644746162
Opis katalogowy	E1.2N 800 Ekip Touch LSIG 3p F F
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2N 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LSIG R 800 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 %
Szablony 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	453ad2a7-58e8-45c5-b3ff-1fb3b4c40289 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	6220cdac-cc3b-4dad-95d9-747d238f35c2 Węgry (HU) f840c4b6-b3c4-4ae1-af67-c25a30c05806 Belgia (BE) 65d16b37-ed26-4ccb-9bb6-487863a8c0c3 Niemcy (DE) 31b3d5b4-607f-4327-a8b7-02677f8aead7 Polska (PL) 23953e47-6062-4752-bca2-4d3f3f4c9627 Dania (DK) 8219de78-327b-4b49-8ff3-eb02a41b1cce Niemcy (DE) 68b03292-42c6-4970-b388-befc378b6e36 Republika Czeska (CZ) 23bb5812-7825-4f1f-b7a6-b7581016fb12 Norwegia (NO) 27259367-85e8-468b-a40c-49377aaed017 Estonia (EE) 69ef6065-dc0a-4b77-a394-beb5afa8cdc6 Bułgaria (BG) ba4ead5a-bb97-4741-ad4c-b11d24d425b5 Szwecja (SE) b41ad872-3f7b-47f1-a1d4-2f8a53ee300f Niderlandy (NL) afae039a-1146-4a77-8cfc-242c901a77a4 Grecja (GR) 2843cd3b-790c-49fa-922c-7b45d08fe5c9 Szwecja (SE) 02593043-26d1-42b3-8abb-d69c98e63c93 Niemcy (DE) 98295862-aa1e-4b11-af5e-1634c34360dd Niemcy (DE) 2c044998-6af9-42da-a829-6e23d4d27db3 Węgry (HU) 2e5a070f-9f6e-4cf7-a96b-aafe852161b6 Polska (PL) 94bf3f7d-3b0c-4e46-b911-756b71b1b9e3 Polska (PL) f788b690-6106-4f8b-9648-1c55a6aac1c4 Portugalia (PT) f7ec5883-fd98-42fd-8655-ac5558a28aed Francja (FR) daddd1e8-69f0-44ed-a838-d8bff97beb35 Niemcy (DE) cb905534-d12b-4303-910e-ccd2a646e878 Finlandia (FI) 03f1c1b1-201d-444d-9ffb-719152cd7a9d Belgia (BE) 07718936-6eb4-4565-85ad-0d57e165d99e Hiszpania (ES) 0d8b4f0f-33bd-4fb9-8656-8c361330988f Francja (FR) b2d4864f-1796-41a3-98c1-cb81d644985e Chorwacja (HR)

## Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	Z1NPEFBF000A0000000XX
Numer EAN	8015644746162
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)	8015644746162

## Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	U <sub>e</sub> =< 440 V 8000 cycle U <sub>e</sub> = 500 ... 690 V 8000 cycle 30 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycle 60 cykli na godzinę
Liczba biegunów	3
Straty mocy	50 W
Typ produktu	SACE Emax 2
Nazwa produktu	Air Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Air Circuit Breaker
Znamionowy roboczy prąd zwarcioowy wyłączalny, w % I <sub>cu</sub> (I <sub>cs</sub> )	100 %
Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )	800 A
Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymałwane (U <sub>imp</sub> )	zgodny z IEC60947-2 12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U <sub>i</sub> )	AC 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny (I <sub>cs</sub> )	(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 <sub>cw</sub> )	for 1 s 50 kA for 3 s 30 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny (I <sub>cu</sub> )	(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 <sub>u</sub> )	800 A
Rekomendowany	Obwód główny M10

śrubokręt	
Zabezpieczenie	Ekip Touch LSIG
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

