



---

Opis produktu

E1.2B 800 Ekip Dip LSI 3p F F

E1.2B 800 Ekip Dip LSI 3p F F

---

### Ogólne informacje

Typ produktu	E1.2B 800 Ekip Dip LSI 3p F F
Kod zamówieniowy	1SDA070742R1
Numer EAN	8015644745929
Opis katalogowy	E1.2B 800 Ekip Dip LSI 3p F F
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2B 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSI 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 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658
Instrukcje końca	9AKK108468A2360

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/06/24

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

## Żywotności

Miejsce składowania  
odpadów zbiorowych

UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

## Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa  
produktu - EPD9AKK108468A1900  
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

0c6894c5-4f48-4960-a467-728b71c1266a Włochy (IT)

Uproszczone SCIP

94faf7bf-e803-4f2b-9a83-296e79949d48 Croatia (HR)  
 0760c233-0c2c-4ee5-9339-fd2ee644a92c Szwecja (SE)  
 a4fc1de8-8577-485c-bea9-2cb2b82a56e7 Polska (PL)  
 d0f0c616-2bef-4660-93a6-e2b6d029c350 Belgium (BE)  
 6c7a082e-cf8e-4a81-8fc9-8059a9e91d07 Niemcy (DE)  
 e1bb37f4-eb65-4f10-9d43-101b7ad4d6b1 Niemcy (DE)  
 17189d21-6a1d-4af7-a9f1-1ffb573ba4b0 Finlandia (FI)  
 accb9001-f079-48ee-b1e2-16bd09334807 Polska (PL)  
 cf0e1564-ce77-482a-9b4a-99fef2e0cc84 Portugalia (PT)  
 542e06cb-011b-4454-860d-d704b7beab46 Denmark (DK)  
 acd51c01-9692-4ae5-8dd7-507dca8ca017 Niemcy (DE)  
 bba271cb-8003-401a-badd-4f7c26f39aa0 Republika Czeska (CZ)  
 ba94a079-c5aa-4af4-a861-e4ea40a0a414 Francja (FR)  
 bf991d4a-17d5-4aaa-8d85-37d3770286ee Polska (PL)  
 691c723e-dc8e-4ab0-b3c1-fdb8308dc423 Belgium (BE)  
 0aa8174b-1a7d-4d2a-b9ec-57b116abd9b1 Francja (FR)  
 d0383394-0423-4879-ae2e-34476b7f1661 Niemcy (DE)  
 0db28edd-dc92-44be-829c-54e530f67f99 Węgry (HU)  
 4998f438-9564-42a2-81af-a51d7856c5dc Hiszpania (ES)  
 ac435ac9-92b4-4b7e-a21b-736802eccea1 Szwecja (SE)  
 47c3fdf1-72dc-4829-b757-4e1d93e9eb9b Niemcy (DE)  
 1f4547eb-fe22-4dfb-b61a-bbc62276f7dc Netherlands (NL)  
 7f73b983-36af-4c41-862e-7a34e4893727 Grecja (GR)  
 5ead9c81-249a-4f54-b0a8-27faf7bdc270 Norwegia (NO)  
 79a3ec3d-6d47-4734-9b9d-9d53f3a38ddc Estonia (EE)  
 3a3415e1-b7bd-406d-b87a-ae10a347f0e7 Bulgaria (BG)  
 ef0e5ea5-bb37-46a0-af10-e6c21d4627bc Węgry (HU)

## Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer  
zamówieniowy

Z1BPEFBB000A000000XX

Numer EAN

8015644745929

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

15.75 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)	8015644745929

## Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	Ue =< 440 V 8000 cycle Ue = 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 zwarciowy wyłączalny, w % Icu (I <sub>CS</sub> )	100 %
Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )	800 A
Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (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 zwarciowy eksploatacyjny (I <sub>CS</sub> )	(220 V AC) 42 kA (230 V AC) 42 kA (380 V AC) 42 kA (400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymały (I <sub>cw</sub> )	for 1 s 42 kA for 3 s 24 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny (I <sub>cu</sub> )	(400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Prąd znamionowy (I <sub>u</sub> )	800 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M10
Zabezpieczenie	Ekip Dip LSI
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciowej	B
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	1SDC200023D0109 1SDC200023D0209 1SDC200023D0709 1SDC200023D0309 1SDC200023D0909 1SXF200023C2001
Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5546
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Rysunki mechaniczne	1SDH000999R0101
Diagram okablowania	1SDM000091R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH000999R0003 1SDH000999R0002 1SDH000999R0005 1SDH000999R0004 1SDH000999R0001 1SDH000999R0006

### 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 → Włłączniki → Włłączniki powietrzne → Emax 2