

Opis produktu

E1.2B 630 Ekip Dip LI 4p F F

E1.2B 630 Ekip Dip LI 4p F F



### Ogólne informacje

Typ produktu	E1.2B 630 Ekip Dip LI 4p F F
Kod zamówieniowy	1SDA071331R1
Numer EAN	8015644751814
Opis katalogowy	E1.2B 630 Ekip Dip LI 4p F F
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2B 630 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LI R 630 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	3681d6f9-45c8-47f2-b593-2c7a550c0982 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	d2bb70d3-15c3-44f8-bca7-6a06df48f7e5 Belgium (BE) 116ef8a6-7f4a-43ef-a530-741062e12807 Węgry (HU) 88adccb1-4f4b-47ff-93ac-d62075d974b8 Finlandia (FI) d099fc28-9750-4a01-95ad-8a26ee8b79bc Niemcy (DE) 8c3b8489-5f50-456c-b5b1-3b07972303d0 Belgium (BE) dd8b3eb7-1309-4aac-a2dd-643c320d76f8 Croatia (HR) 38a0112b-c177-4a89-ada2-3a8e93669e80 Polska (PL) 14123592-2204-4f8c-8a09-a897303527b5 Republika Czeska (CZ) 70b32e73-0a72-4b75-bd3b-fa335f2cf02b Niemcy (DE) a8484234-4b84-4f91-92ce-6076a4838cce Szwecja (SE) 95d61820-27d3-4e5b-a629-54bbb0abb82 Polska (PL) 2170a182-b45e-4173-bb85-632a5c1d8dea Francja (FR) 19328ae0-b937-49c5-8562-0a684faeda48 Polska (PL) c5f0edc0-eb46-4aab-a5cd-bf2c0db784d0 Estonia (EE) 6f019d84-8a80-41a0-8cec-796c4342582b Bulgaria (BG) 3c3f0232-2331-43da-800c-0faee14b58f2 Norwegia (NO) 62d8ef36-f99f-4544-a79d-09ca69fb2cd5 Denmark (DK) 890333a8-be94-4b5b-a48d-acad406e781c Niemcy (DE) 472b85a7-d5ed-4d01-82ea-ba02ce8e0cdc Portugalia (PT) b3243704-5481-4ad8-9607-4ee4df2c45e3 Węgry (HU) 7ca1ceed-6bc5-4fc6-808e-d7f6741262ac Hiszpania (ES) 15ae5d02-1f85-4d1e-9ddc-5efe707f384c Niderlandy (NL) 415ff63e-311f-4c64-a03e-1b3619655315 Grecja (GR) 2ef6f729-f94d-4c22-a47d-9530c6eabba1 Szwecja (SE) 049165e0-0bf6-4f9b-b3ba-7f86fc31d30d Niemcy (DE) 9d57c101-8280-476b-a65b-703dd3c02f23 Niemcy (DE) 0e7223dd-21bc-4d42-a468-23d76a508c5a Francja (FR)

## Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	ZABNEEBA000A000000XX
Numer EAN	8015644751814
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

## Wymiary

Szerokość netto	280 mm
Wysokość netto	296 mm
Głębokość / długość netto	183 mm
Masa netto	16 kg

## Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	350 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	350 mm
Długość opakowania (poziom 1)	330 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	18 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644751814

## 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
Prąd bieguna neutralnego ([%I <sub>n</sub> ])	100 %
Liczba biegunów	4
Straty mocy	31 W
Typ produktu	SACE Emax 2
Nazwa produktu	Air Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Air Circuit Breaker
Znamionowy roboczy prąd zwarciowy wyłączalny, w % I <sub>cs</sub> (I <sub>cs</sub> )	100 %
Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )	630 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 zwarciowy eksploatacyjny ( $I_{cs}$ )	(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 ( $I_{cw}$ )	for 1 s 42 kA for 3 s 24 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny ( $I_{cu}$ )	(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 ( $I_u$ )	630 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M10
Zabezpieczenie	Ekip Dip LI
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	1SDH001252R0042

### 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

### 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

