

Opis produktu

# E1.2N 1600 Ekip Touch LSI 4p WMP

# E1.2N 1600 Ekip Touch LSI 4p WMP



## Ogólne informacje

Typ produktu	E1.2N 1600 Ekip Touch LSI 4p WMP
Kod zamówieniowy	1SDA072865R1
Numer EAN	8015644767150
Opis katalogowy	E1.2N 1600 Ekip Touch LSI 4p WMP
Opis	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2N 1600 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LSI R 1600 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	12507fa2-b1b1-4732-8dd6-05d4adc5d387 Włochy (IT)
Uproszczony SCIP	4d070d15-ad6d-4157-a74a-e4620ac4fa3b Niemcy (DE) 3fe19a76-e32b-4b3f-8a22-e5ab49af8877 Netherlands (NL) a432dfbd-5aaa-4db1-a0c7-fd42a1b25981 Węgry (HU) 021f8cd6-18bd-44ec-b10b-5945c67afb97 Norwegia (NO) 9037e4b9-9107-4e66-ba36-9a45b42858a3 Polska (PL) afa95848-e5c4-46df-8c60-82b2b79cde8b Niemcy (DE) 6a92f621-77f1-4eda-b556-795515897712 Denmark (DK) 6faacf6e-91dd-404a-ab57-e37e41976d01 Niemcy (DE) 16aa3bd3-d686-4c91-8855-145a5e5baf0a Niemcy (DE) ca062ee2-c39c-46ff-ae9-25d152180f5a Croatia (HR) 8dc09ce4-b2cd-4f70-906b-b2f6a8f220c3 Francja (FR) 3dbb4ecd-f36a-4a9c-99f0-e1d50fd1955d Niemcy (DE) 6263d6c7-4075-4826-b38c-e91342cd41aa Belgium (BE) 518038cc-1fac-450c-9fc0-ad1a16198a32 Szwecja (SE) 553db7e3-c4bc-480f-9d41-9ffdbb4b67a4 Finlandia (FI) a9038345-380a-4549-b01d-13cc1ba50a66 Grecja (GR) 8dc4e966-db80-4c7f-8db8-5e11f4cb7512 Estonia (EE) bac5282c-843d-495d-b01d-cb7330004658 Polska (PL) e26b0698-54ec-4f97-98f3-6af024176f92 Republika Czeska (CZ) 082c8c67-6000-4bb9-b52a-3356547fb040 Polska (PL) 04595cf8-f973-4e89-9862-2607bbec1596 Bułgaria (BG) 77a81faa-d2b3-47db-80b8-ff480b7385d6 Szwecja (SE) 7c6949d3-17ca-4368-b984-60516d18a442 Portugalia (PT) 7ef42ab3-2c6a-43af-8260-b5d4dc567076 Hiszpania (ES) 7848e3ab-ec6d-4bf3-93f3-817d26942d47 Francja (FR) f33b0fc3-23cb-4e5c-8df0-43e02d45f62f Belgium (BE) b3ad0271-5354-4320-989e-1119b67b280d Węgry (HU)

## Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	ZANSEJAE000A0000000XX
Numer EAN	8015644767150
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

## Wymiary

Szerokość netto	348 mm
Wysokość netto	363.5 mm
Głębokość / długość netto	271 mm
Masa netto	20 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)	23 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644767150

## Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	Ue =< 440 V 3000 cycle Ue = 500 ... 690 V 6500 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	400 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> )	1600 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 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 wytrzymaływalny ( $I_{cw}$ )	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 ( $I_u$ )	1600 A
Zabezpieczenie	Ekip Touch LSI
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciowej	N
Normy	IEC
Podtyp	E1.2
Wersja	W
Rysunek techniczny CAD	1SDH001252R0065

## 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	1SDH000999R0103
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	4926 >> Air circuit breakers

(IGCC)

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

