



Opis produktu

E4.2N 3200 Ekip Hi-Touch LSI 3p F HR

E4.2N 3200 Ekip Hi-Touch LSI 3p F HR



Ogólne informacje

Typ produktu	E4.2N 3200 Ekip Hi-Touch LSI 3p F HR
Kod zamówieniowy	1SDA071148R1
Numer EAN	8015644749989
Opis katalogowy	E4.2N 3200 Ekip Hi-Touch LSI 3p F HR
Opis	C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2N 3200 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/HI-TOUCH-LSI R 3200 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 - 79.3 %
Szablon raportowania CMRT	9AKK108467A5658

Instrukcje końca żywotności	9AKK108468A2363
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A1904 9AKK108468A1910
--	------------------------------------

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	5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Włochy (IT)

Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	Z4NVENBJ200A000000XX
Numer EAN	8015644749989
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość netto	384 mm
Wysokość netto	371 mm
Głębokość / długość netto	270 mm
Masa netto	56 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	515 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	610 mm
Długość opakowania (poziom 1)	615 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	63 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644749989

Dodatkowe informacje

Rodzaj prądu	AC
Trwałość elektryczna	Ue = < 440 V 7000 cycle Ue = 500 ... 690 V 7000 cycle 20 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycle 60 cykli na godzinę
Liczba biegunów	3
Straty mocy	425 W
Typ produktu	SACE Emax 2
Nazwa produktu	Air Circuit Breaker
Typ produktu ABB	Air Circuit Breaker
Znamionowy roboczy prąd zwarciowy wyłączalny, w % I _{cs} (I _{cs})	100 %
Prąd znamionowy (I _n)	3200 A
Napięcie znamionowe (U _r)	690 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (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 zwarciowy eksploatacyjny (I _{cs})	(220 V AC) 66 kA (230 V AC) 66 kA (380 V AC) 66 kA (400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (660 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymywany (I _{cw})	for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny (I _{cu})	(400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA
Prąd znamionowy (I _u)	3200 A
Rekomendowany śrubokręt	Obwód główny M12
Zabezpieczenie	Ekip Hi-Touch LSI
Rodzaj zabezpieczenia	EL
Poziom wytrzymałości zwarciowej	N
Normy	IEC
Podtyp	E4.2
Rodzaj zacisków przyłączeniowych	Rear flat Horizontal
Typ zacisku	Bolt
Momenty dokrecające	70 N·m
Wersja	F
Rysunek techniczny CAD	1SDH001252R0171

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	9AKK106713A5545
Certyfikat UL	No certification needed
Certyfikat VDE	No certification needed
Rysunki mechaniczne	1SDH001001R0100
Diagram okablowania	1SDM000091R0001
Instrukcje i podręczniki	1SDH001000R0002
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

