

PRODUCT-DETAILS

E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP

E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP



Algemene informatie

Type	E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP
Artikelnummer	1SDA073172R1
EAN	8015644770228
Omschrijving	E4.2N 4000 Ekip Dip LSI 4p WMP
Omschrijving	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2N 4000 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSI R 4000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Yes
------------------	-----

Circular Value

Circular Design Principles Recyclability Rate	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 79.3 %
Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
End of Life Instructions	9AKK108468A2363
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Toxic Substances
Control Act - TSCA

9AKK108467A8326

Eco Transparency

Milieuproductverklaring	9AKK108468A1904
- EPD	9AKK108468A1910

Environmental

Milieu-informatie	9AKK10103A1038
	9AKK108467A6707
REACH-verklaring	9AKK108466A1425
RoHS-informatie	9AKK108466A1424
RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Italy (IT)

Ordering

Lokale ordercode_USCON	ZCNWERAB000A000000XX
EAN	8015644770228
Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85362090

Dimensions

Product netto breedte	551 mm
Product netto hoogte	425 mm
Product netto diepte	383 mm
Product netto gewicht	74 kg

Container Information

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	515 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	610 mm
Pakketniveau 1 Lengte	785 mm
Pakketniveau 1 Brutoweight	81 kg
Pakketniveau 1 EAN	8015644770228

Additional Information

Stroomtype	AC
Elektrische duurzaamheid	Ue = < 440 V 5000 cycle Ue = 500 ... 690 V 4000 cycle 20 omwentelingen per uur
Mechanische duurzaamheid	15000 cycle 60 omwentelingen per uur
Neutrale poolstroom ([% I _u])	100 %
Aantal polen	4
Vermogensverlies	900 W

Product hoofdtype	SACE Emax 2
Productnaam	Air Circuit Breaker
Producttype	Air Circuit Breaker
Nominaal vermogen kortsluitvermogen, in % van I _{cu} (I _{cs})	100 %
Toegekende stroom (I _n)	4000 A
Toegekende spanning (U _r)	690 V
Nominale impuls grensvoltage (U _{imp})	acc. to IEC 60947-2 12 kV
Nominaal isolatievoltage (U _i)	AC 1000 V
Nominaal bedrijfsvoltage	690 V AC
Nominaal vermogen kortsluitvermogen (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
Nominale kortstondige grensstroom (I _{cw})	for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA
Nominaal ultiem kortsluitvermogen (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
Nominale ononderbroken stroom (I _u)	4000 A
Uitgave	Ekip Dip LSI
Uitgavetype	EL
Kortsluitingsprestatieniv eau	N
Normen	IEC
Subtype	E4.2
Versie	W
CAD Dimensional Drawing	1SDH001252R0434

Certificates and Declarations

ATEX-certificaat	No certification needed
CSA-certificaat	No certification needed
CSA-certificaat (intrinsiek veilig)	No certification needed
Gegevensblad, technische informatie	1SDC200023D0209
Conformiteitsverklaring - CE	9AKK106713A5545
UL-certificaat	No certification needed
VDE-certificaat	No certification needed
Mechanische tekeningen	1SDH001001R0102
Schakelschema	1SDM000091R0001
Instructies en handleidingen	1SDH001000R0002

Classifications

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Vermogenschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
ETIM 9	EC000228 - Vermogenschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
Object classificatiecode	Q
WEEE-categorie	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Vermogenschakelaars → Open vermogenschakelaars → Emax 2

