

PRODUCT-DETAILS

E1.2N 630 Ekip Touch LSIG 4p WMP

E1.2N 630 Ekip Touch LSIG 4p WMP



Algemene informatie

Type	E1.2N 630 Ekip Touch LSIG 4p WMP
Artikelnummer	1SDA072706R1
EAN	8015644765569
Omschrijving	E1.2N 630 Ekip Touch LSIG 4p WMP
Omschrijving	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2N 630 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LSIG R 630 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Circular Design Principles	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 76.4 %
Recyclability Rate	
Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
End of Life Instructions	9AKK108468A2360
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Milieuproductverklaring - EPD	9AKK108468A1900 9AKK108468A3028
-------------------------------	------------------------------------

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	ZANNEEAF000A000000XX
EAN	8015644765569
Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85362090

Dimensions

Product netto breedte	348 mm
Product netto hoogte	363.5 mm
Product netto diepte	271 mm
Product netto gewicht	20 kg

Container Information

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	350 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	350 mm
Pakketniveau 1 Lengte	330 mm
Pakketniveau 1 Brutoweight	23 kg
Pakketniveau 1 EAN	8015644765569

Additional Information

Stroomtype	AC
Elektrische duurzaamheid	U _e =< 440 V 8000 cycle U _e = 500 ... 690 V 8000 cycle 30 omwentelingen per uur
Mechanische duurzaamheid	20000 cycle 60 omwentelingen per uur
Neutrale poolstroom ([% I _n])	100 %
Aantal polen	4
Vermogensverlies	62 W
Product hoofdtype	SACE Emax 2
Productnaam	Air Circuit Breaker
Producttype	Air Circuit Breaker
Nominaal vermogen kortsluitvermogen, in % van I _{cs}	100 %
Toegekende stroom (I _n)	630 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) 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
Nominale kortstondige grensstroom (I_{cw})	for 1 s 50 kA for 3 s 30 kA
Nominaal ultiem kortsluitvermogen (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
Nominale ononderbroken stroom (I_u)	630 A
Uitgave	Ekip Touch LSIg
Uitgavetype	EL
Kortsluitingsprestatienivea u	N
Normen	IEC
Subtype	E1.2
Versie	W
CAD Dimensional Drawing	1SDH001252R0065

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	9AKK106713A5546
UL-certificaat	No certification needed
VDE-certificaat	No certification needed
Mechanische tekeningen	1SDH000999R0103
Schakelschema	1SDM000091R0001
Instructies en handleidingen	1SDH000999R0002
Instructies en handleidingen (deel 2)	1SDH001316R1002

Classifications

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
ETIM 9	EC000228 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
IGCC (IDEA granulaire categoriecode)	4926 >> Air circuit breakers
Object classificatiecode	Q
UNSPSC	39121615
WEEE-categorie	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Vermogensschakelaars → Open vermogensschakelaars → Emax 2

