

PRODUCT-DETAILS

XT5N 630 Ekip M Dip LIU In=500A 3p F F

XT5N 630 Ekip M Dip LIU In=500A 3p F F



Algemene informatie

Type	XT5N 630 Ekip M Dip LIU In=500A 3p F F
Artikelnummer	1SDA100373R1
EAN	8056221004503
Omschrijving	XT5N 630 Ekip M Dip LIU In=500A 3p F F
Omschrijving	C.BREAKER TMAX XT5N 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP M DIP LIU R 500

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Circular Design Principles Recyclability Rate	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 63.3 %
Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
End of Life Instructions	9AKK108468A2354
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances	9AKK108467A8326

Control Act - TSCA

Eco Transparency

Milieuproductverklaring - EPD	9AKK108468A1899
----------------------------------	-----------------

Environmental

Milieu-informatie	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
REACH-verklaring	9AKK108466A1425
RoHS-informatie	9AKK108466A1424
RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Ordering

Lokale ordercode_USCON	XT5NE350BLFF000XXX
EAN	8056221004503
Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85362090

Dimensions

Product netto breedte	140 mm
Product netto hoogte	205 mm
Product netto diepte	103.5 mm
Product netto gewicht	4.82 kg

Container Information

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	250 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	245 mm
Pakketniveau 1 Lengte	285 mm
Pakketniveau 1 Brutogewicht	5.308 kg
Pakketniveau 1 EAN	8056221004503

Additional Information

Type stroomonderbreker dat moet worden gekoppeld	Motor Protection
Stroomtype	AC
Elektrische duurzaamheid	120 omwentelingen per uur 5000 cycle
Mechanische duurzaamheid	240 omwentelingen per uur 20000 cycle
Aantal polen	3
Bestel meerdere	1 stuk
Vermogensverlies	28.3 W
Product hoofdtype	SACE Tmax XT

Productnaam	Moulded Case Circuit Breaker
Producttype	Automatic Circuit Breaker
Toegekende stroom (I_n)	500 A
Nominale impuls grensvoltage (U_{imp})	8 kV
Nominaal isolatievoltage (U_i)	1000 V
Nominaal bedrijfsvoltage	690 V AC
Nominaal vermogen kortsluitvermogen (I_{cs})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Nominale kortstondige grensstroom (I_{cw})	6 kA
Nominaal ultiem kortsluitvermogen (I_{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Nominale ononderbroken stroom (I_u)	630 A
Uitgave	Ekip M Dip LIU
Uitgavetype	EL
Kortsluitingsprestatieniv eau	N
Normen	IEC
Subtype	XT5
Terminalverbindingstype	Front
Versie	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1115 1SDH002065A1131

Certificates and Declarations

Gegevensblad, technische informatie	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Conformiteitsverklaring - CE	9AKK107680A2824
Mechanische tekeningen	1SDH002011A1101
Schakelschema	1SDM000005A1001
Instructies en handleidingen	1SDH002011A1001

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	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Vermogensschakelaars → Gesloten vermogensschakelaars → Tmax XT gesloten vermogensschakelaars

