

PRODUCT-DETAILS

# XT7S 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 800A 3p FF

## XT7S 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 800A 3p FF



### Algemene informatie

Type	XT7S 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 800A 3p FF
Artikelnummer	1SDA100878R1
EAN	8056221009324
Omschrijving	XT7S 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 800A 3p FF
Omschrijving	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMALS AND LEVER OPERATG MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE AC EKIP G HI-TOUCH LSIG R 800

### ABB EcoSolutions

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

### Circular Value

Circular Design Principles Recyclability Rate	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 64.1 %
Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
End of Life Instructions	9AKK108468A2357
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances	9AKK108467A8326

Control Act - TSCA

**Eco Transparency**

Milieuproductverklaring - EPD	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
----------------------------------	------------------------------------

**Environmental**

Omgevingsluchttempera tuur	Werking -40 ... 125 °C
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	XT7SE380CZFF000XXX
EAN	8056221009324
Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85362090

**Dimensions**

Product netto breedte	210 mm
Product netto hoogte	268 mm
Product netto diepte	166 mm
Product netto gewicht	9.7 kg

**Container Information**

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	280 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	350 mm
Pakketniveau 1 Lengte	360 mm
Pakketniveau 1 Brutogewicht	11.2 kg
Pakketniveau 1 EAN	8056221009324

**Additional Information**

Type stroomonderbreker dat moet worden gekoppeld	Generator Protection
Stroomtype	AC
Elektrische duurzaamheid	120 omwentelingen per uur 3000 cycle
Mechanische duurzaamheid	240 omwentelingen per uur 10000 cycle
Aantal polen	3
Bestel meerdere	1 stuk

	at Rated Operating Conditions per Pole 24 W
Vermogensverlies	
Product hoofdtype	SACE Tmax XT
Productnaam	Moulded Case Circuit Breaker
Producttype	Automatic Circuit Breaker
Toegekende stroom ( $I_n$ )	800 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) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Nominale kortstondige grensstroom ( $I_{cw}$ )	20 kA
Nominaal ultiem kortsluitvermogen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Nominale ononderbroken stroom ( $I_u$ )	800 A
Uitgave	Ekip G Hi-Touch LSiG
Uitgavetype	EL
Kortsluitingsprestatieniv eau	S
Normen	IEC
Subtype	XT7
Terminalverbindingstype	Front
Versie	F
CAD Dimensional Drawing	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

## Certificates and Declarations

Gegevensblad, technische informatie	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Conformiteitsverklaring - CE	9AKK107046A9648
Mechanische tekeningen	1SDH002013A1101
Schakelschema	1SDM000002A1001
Instructies en handleidingen	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002 1SDH001821A1001

## Classifications

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Vermogensschakelaar 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 → Vermogenschakelaars → Gesloten vermogenschakelaars → Tmax XT gesloten vermogenschakelaars

