

PRODUCT-DETAILS

XT5S 400 TMA 400-4000 3p F F

XT5S 400 TMA 400-4000 3p F F



Algemene informatie

Type	XT5S 400 TMA 400-4000 3p F F
Artikelnummer	1SDA100415R1
EAN	8056221004923
Omschrijving	XT5S 400 TMA 400-4000 3p F F
Omschrijving	C.BREAKER TMAX XT5S 400 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMA R 400 I3=2000...4000

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	9AKK108468A2353
Group Waste to Landfill Target	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

---

## Eco Transparency

---

Milieuproductverklaring - EPD	9AKK108468A1893
-------------------------------	-----------------

---



---

## 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	XT5SE340ABFF000XXX
EAN	8056221004923
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	4.775 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 Bruto gewicht	5.263 kg
Pakketniveau 1 EAN	8056221004923

---



---

## Additional Information

---

Type stroomonderbreker dat moet worden gekoppeld	Power Distribution
Stroomtype	AC/DC
Elektrische duurzaamheid	120 omwentelingen per uur 7000 cycle
Mechanische duurzaamheid	240 omwentelingen per uur 20000 cycle
Aantal polen	3
Bestel meerdere	1 stuk
Vermogensverlies	24.1 W

Product hoofdtype	SACE Tmax XT
Productnaam	Moulded Case Circuit Breaker
Producttype	Automatic Circuit Breaker
Toegekende stroom ( $I_n$ )	400 A
Nominale impuls grensvoltage ( $U_{imp}$ )	8 kV
Nominale directe kortsluitstroom instelling ( $I_i$ )	2000...4000 A
Nominaal isolatievoltage ( $U_i$ )	1000 V
Nominaal bedrijfsvoltage	690 V AC 750 V DC
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) 30 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 30 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 30 kA
Nominale kortstondige grensstroom ( $I_{cw}$ )	5 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) 30 kA (525 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 35 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 35 kA
Nominale ononderbroken stroom ( $I_u$ )	400 A
Uitgave	TMA
Uitgavetype	TM
Instelbereik	280...400 A
Kortsluitingsprestatienivea u	S
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 - Vermogensschakelaar voor trafo-, generator- en installatiebeveiliging
ETIM 9	EC000228 - Vermogensschakelaar 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

