

## Produktdetails

# XT5L 400 BREAKING PART 3p F F

## XT5L 400 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=120kA

Einsatz nur mit Schutzausloeser



### Allgemeine Informationen

Typ	XT5L 400 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100562R1
EAN	8056221006385
Beschreibung	XT5L 400 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=120kA Einsatz nur mit Schutzausloeser
Kompakteistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).	
Langbeschreibung	<p>Die Kompakteistungs- / Lasttrennschalter Tmax XT entsprechen den unterschiedlichen Anlagenanforderungen von Gleich- und Wechselstromnetzen. Tmax XT mit thermomagnetischen- oder elektronischen Auslösern sind einsetzbar zum Schutz von Energieverteilungen, Kabeln, Generatoren und Motoren. Viele dieser Leistungsschalter können auch in Kommunikationssystemen benutzt werden. Umfangreiche Anschlussumbausätze, mechanisches und elektrisches Zubehör sowie Versionsumbausätze (steckbar / ausfahrbar) stehen zur Verfügung. Verschiedene Feldbus und IP Kommunikationsprotokolle können zum Einsatz kommen. Der Installationsprozess wird, dank der Bluetooth- und Ekip-Konnektivität für mobile Geräte, vereinfacht. Die in die SACE Tmax XT-Serie integrierte Konnektivität verknüpft Smartphones, Tablets und PCs in Echtzeit mit Datenanalysetools auf der ABB Ability™ Cloud-Plattform.</p> <p>[Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA100562R0001]</p>

### Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641431
EAN	8056221006385
Mindestbestellmenge	1 Stück

Zolltarifnummer	85389099
-----------------	----------

### Abmessungen

Breite des Produkts	140 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	3.425 kg

### Verpackungsinformationen

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge Verpackungseinheit 1	285 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.8 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8056221006385

### Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
ABB EcoSolutions	Ja
Zirkuläre Konstruktionsprinzipien	Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 63.3 %
Recyclingrate	
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2353
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Umweltprodukterklärung - EPD	9AKK108468A1893
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
SCIP	cc435f24-ae53-41e5-ab2d-8a2d90969a7b Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	d8313f65-a5b1-4b55-8c4e-83506b6bba3b Spanien (ES) eef8f6d-884d-4357-8cfb-7a031f93d202 Niederlande (NL) 9d0d5102-f59b-4fc5-95b8-b1bc9d2c8fda Portugal (PT) 3698a7bb-5023-471c-9abb-a97dc88517ec Bulgarien (BG) c2641cd5-d91e-4cd8-94f2-39a13c4dedc0 Schweden (SE) 48ca3d76-408e-4562-adfd-f923a701150c Polen (PL) 0e084d7e-3c67-4755-881e-f675fafd44fb Frankreich (FR) 12711898-9f6a-4e69-9a69-75c3c867bdbf Schweden (SE) ff4b4bc2-9907-4fd4-b992-69b579b6bb0 Polen (PL) 4b917ec1-b3ce-49db-a10f-f936288c5ba9 Norwegen (NO) 74a2041c-e889-4a42-9093-e8a070cbdd7b Finnland (FI) 657558a5-9f81-44a5-ad34-49632bc95cb8 Niederlande (NL) f581c166-ccc2-4452-8a20-db9e78ebbbb5 Deutschland (DE) 849d0a7a-995e-4532-981e-411a11be27a8 Dänemark (DK) 0d250156-4dd3-4463-b198-fff73c7527f2 Deutschland (DE) 3eb7f774-8d4a-4de4-a62f-de5096a95611 Kroatien (CR) d8ef3b6e-d4d1-4607-9f28-9120bb3e987b Tschechische Republik (CZ)

38330154-5a43-428c-90a0-e1aa8fcf3f6a Polen (PL)  
 c27c697f-474e-4bd8-b14a-49ab6c4a6d5d Niederlande (NL)  
 a638d5e0-842c-4ed5-9320-5c3627a3bf00 Niederlande (NL)  
 7012a0ad-1f72-4002-a092-eba20b222a4d Estland (EE)  
 13fa8cbc-ff60-41fe-b3d4-5fae1fd5351b Griechenland (GR)  
 b3c90e6a-12de-4c10-bd15-1bd901687122 Deutschland (DE)  
 5d77a0c5-d7b9-4b2e-9b9c-4694fa0f61d3 Deutschland (DE)  
 16f60328-c854-4b99-a6ac-146535d55810 Frankreich (FR)  
 637b4817-81e3-4f64-9107-f28ca123b01a Niederlande (NL)

Gefahrstoff-  
 Überwachungsgesetz -  
 TSCA

9AKK108467A8326

## Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	120 Schaltspiele/Std 7000 Zyklen
Mechanische Lebensdauer	240 Schaltspiele/Std 20000 Zyklen
Anzahl Pole	3
Bestellmenge	1 Stück
Baureihe	SACE Tmax XT
Produktnamen	Schalteinheit
Produkttyp	CBBU (Schalteinheit)
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 750 V DC
Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{Δm}$ ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 85 kA (690 V AC) 70 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	5 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 85 kA (690 V AC) 70 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	400 A
Kurzschlussfestigkeit	L
Normen	IEC
Produktvariante	XT5
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK107680A2824
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Umweltprodukterklärung - EPD	9AKK108468A1893
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH002011A1001
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424

## Klassifizierungen

ETIM 6	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax XT

