

---

#### Produktdetails

## XT4X 160 BREAKING PART 3p F F

## XT4X 160 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT4 160 Icu 200kA

Einsatz nur mit Schutzausloeser



---

#### Allgemeine Informationen

Typ	XT4X 160 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100265R1
EAN	8056221003193
Beschreibung	XT4X 160 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT4 160 Icu 200kA 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: 1SDA100265R0001]</p>

---

#### Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641119
EAN	8056221003193
Mindestbestellmenge	1 Stück

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

**Abmessungen**

Breite des Produkts	105 mm
Höhe des Produkts	160 mm
Tiefe des Produkts	82.5 mm
Nettogewicht	8.2 kg

**Verpackungsinformationen**

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	305 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	285 mm
Länge Verpackungseinheit 1	370 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	9.7 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8056221003193

**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 - 58.5 %
Recyclingrate	
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2351
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Umweltprodukterklärung - EPD	9AKK108468A1892
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

**Weitere Informationen**

Elektrische Belastbarkeit	120 Schaltspiele/Std 10000 Zyklen
Mechanische Lebensdauer	240 Schaltspiele/Std 25000 Zyklen
Anzahl Pole	3
Bestellmenge	1 Stück
Baureihe	SACE Tmax XT

Produktnam	Kompakteistungsschalter
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) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 200 kA (415 V AC) 200 kA (440 V AC) 200 kA (500 V AC) 100 kA (525 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 200 kA (415 V AC) 200 kA (440 V AC) 200 kA (500 V AC) 100 kA (525 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 3-polig in Reihe 100 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 70 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	160 A
Kurzschlussfestigkeit	X
Normen	IEC
Produktvariante	XT4
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5529
Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Umweltprodukterklärung - EPD	9AKK108468A1892
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000722R0001
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

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax XT

