

Produktdetails

# XT4V 160 BREAKING PART 3p F F

## XT4V 160 BREAKING PART 3p F F

### Ausschaltender Teil zu XT4 160 Icu=150kA

### Einsatz nur mit Schutzauslöser



#### Allgemeine Informationen

Typ	XT4V 160 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100261R1
EAN	8056221003155
Beschreibung	XT4V 160 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT4 160 Icu=150kA Einsatz nur mit Schutzauslöser
Langbeschreibung	<p>Kompaktleistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).</p> <p>Die Kompaktleistungs- / 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. [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA100261R0001]</p>

#### ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions

Ja

## Circular Value

Zirkuläre Konstruktionsprinzipien Recyclingrate	Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 58.5 %
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2351
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

## Eco Transparency

Umweltproduktklärung – EPD	9AKK108468A1892
----------------------------	-----------------

## Umwelt

Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	cd53ac7b-fb27-4cd5-bbfd-d93be1d57bf5 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	cf94df9b-bece-415e-8d41-448b6ce41663 Niederlande (NL) 798b9105-18b1-4b21-aefe-87a2290ca374 Estland (EE) 90fef06b-66fd-4716-b538-22caf3644a73 Griechenland (GR) 017b6d4a-36ad-4ff1-aa22-f78d91cd5df4 Portugal (PT) f33e474c-b2a8-4a06-8c42-ac78ad63b162 Bulgarien (BG) 3abcce60-a306-4e03-a07a-7494f351f364 Schweden (SE) 4bcf911a-4073-425f-9c78-c1395acbbac0 Polen (PL) aa5b204e-c0de-45ba-8105-ff5c9d2336c7 Frankreich (FR) 438e8f84-d83f-4aac-a5f6-f775fd7eb509 Schweden (SE) d2e8f054-51df-4c14-a8d3-0897b05c7ab1 Deutschland (DE) 7e0a6d40-9fe9-4102-b9d4-65393430fd6d Deutschland (DE) e7691435-19a7-40b7-a5cd-6263c8241432 Frankreich (FR) 41d94e56-13da-4497-9c25-36b58edd5d82 Niederlande (NL) fd77a899-5246-43d2-9135-176fbfb75d78 Spanien (ES) a70be5e5-022a-47a6-bf32-c69ee332144d Niederlande (NL) cc608d74-f040-41ad-aa13-b829bff484b1 Norwegen (NO) db816a06-7f4a-441a-a7b3-4f0c76498f40 Finnland (FI) df9a786f-dad5-41ac-8525-0684a3c41dc7 Niederlande (NL) d761fc59-cc66-4244-862a-100446bb3c49 Deutschland (DE) b56c3885-80c8-4965-aa4f-0bc5ef35ffbc Dänemark (DK) e1390365-9982-4988-950b-3b3e996d977e Polen (PL) 534dedd3-9204-4fa5-bb33-f3ef3a03a2c5 Deutschland (DE) fb4b82d4-660e-4e08-be48-be25d9b7a766 Kroatien (CR) e0347387-9704-4a11-b71e-7ad3592eda81 Tschechische Republik (CZ) b7b4b8b7-9659-4d32-8351-66346fb5221c Polen (PL) d3dc7c94-7dcf-42f1-bc80-bab6669c377a Niederlande (NL)

---

**Bestelldaten**


---

E-Nummer (Finnland)	3641115
EAN	8056221003155
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099

---



---

**Abmessungen**


---

Breite des Produkts	105 mm
Höhe des Produkts	160 mm
Tiefe des Produkts	82.5 mm
Nettogewicht	1.6 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	2 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8056221003155

---



---

**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
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CBBU (Schalteinheit)
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 750 V DC
Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{cs}$ ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 150 kA (415 V AC) 150 kA

	(440 V AC) 150 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 70 kA (690 V AC) 50 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 50 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha- ltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 150 kA (415 V AC) 150 kA (440 V AC) 150 kA (500 V AC) 85 kA (525 V AC) 70 kA (690 V AC) 50 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 50 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	160 A
Kurzschlussfestigkeit	V
Normen	IEC
Produktvariante	XT4
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5529
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000722R0001

## Klassifizierungen

ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 8	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 9	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax XT

