

Produktdetails

XT5N 400 BREAKING PART 3p F F

XT5N 400 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=36kA

Einsatz nur mit Schutzauslöser



Allgemeine Informationen

Typ	XT5N 400 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100550R1
EAN	8056221006262
Beschreibung	XT5N 400 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=36kA 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: 1SDA100550R0001]</p>

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions

Ja

Circular Value

Zirkuläre Konstruktionsprinzipien Recyclingrate	Design zum Schließen von Ressourcenkreisläufen - Standard DIN EN45555 - 63.3 %
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Hinweis zum Ende der Lebensdauer	9AKK108468A2353
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Gefahrstoff-Überwachungsgesetz - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Umweltproduktklärung – EPD	9AKK108468A1893
----------------------------	-----------------

Umwelt

Umweltinformationen	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	6ec8fe9c-35cc-465d-820a-ddaa8f459a25 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	d0900ff7-a757-4fae-a881-a5ea25351c51 Deutschland (DE) 9b07e73f-14d1-4af1-9110-b8729f7402a2 Frankreich (FR) 1ad62dc8-d90d-4210-b193-abc6073a67d1 Niederlande (NL) 4b23fb89-fe2c-4410-bb42-7289f5302151 Spanien (ES) c9ce231f-a540-402b-914b-56397cad868a Niederlande (NL) 3a1436a8-4a07-462c-8f47-ffbf4c6edb63 Bulgarien (BG) 4978c3e4-b48b-4753-98bb-afdbf6490a07 Schweden (SE) 5fc59b9e-999c-48b4-a1e4-ec0f65261b4f Polen (PL) 7fbd870b-b6ac-4dbd-96ee-efc6241fb2dd Frankreich (FR) 80841d8b-b4a7-45a3-9c5b-6b33269890f7 Schweden (SE) 41f6ce1e-07b4-4cef-a89d-70321e8d8e4b Griechenland (GR) c62e49f2-6aaf-4fec-bf1a-29b933eff264 Deutschland (DE) e8c252fe-cd80-4dc9-8ab0-2c27501bb96e Polen (PL) e6573a9b-6cca-49ba-9817-a8923496bfa5 Norwegen (NO) 9dab5e1f-6113-4646-86e3-0641a27ce089 Finnland (FI) c65804ad-6e27-4de9-aa6e-595f51ec3530 Niederlande (NL) a58a46b9-21ca-4071-b3f6-13ce22ee89b5 Deutschland (DE) 6fe5a1fb-9b7a-4954-b0d0-677b146c7b46 Dänemark (DK) 8806fe7b-7636-410b-bf82-b3ea05db2540 Deutschland (DE) 919307d7-d6a1-4434-89eb-f8f18f607211 Kroatien (CR) cc802dfa-0019-40e3-b63b-909338aacc7f Tschechische Republik (CZ) 3fd922df-49c8-4629-942f-1424b724d3d6 Polen (PL) fcf12145-12f8-489d-a1a2-5d2f5cecc55bb Niederlande (NL) b5ce3e0b-1e9a-4aa0-bf4a-de0568d473b2 Niederlande (NL) bd70af9c-c0f3-4891-9472-e1c6ef509af2 Estland (EE) 63900ef9-165f-457b-ac78-dafa3ba146d1 Portugal (PT)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641396
EAN	8056221006262
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	8056221006262

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
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}	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA

	(440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 25 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 25 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	5 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen (I_{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 25 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 25 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	400 A
Kurzschlussfestigkeit	N
Normen	IEC
Produktvariante	XT5
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210099D0206
Konformitätserklärung - CE	9AKK107680A2824
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH002011A1001

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

