

Produktdetails

XT5H 400 BREAKING PART 3p F F

XT5H 400 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=70kA

Einsatz nur mit Schutzauslöser



Allgemeine Informationen

Typ	XT5H 400 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100558R1
EAN	8056221006347
Beschreibung	XT5H 400 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu=70kA 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: 1SDA100558R0001]</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	c2660fb4-63f3-4a53-8bd6-7b9493220039 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	898b578f-7ed9-4d57-aa9d-a009f2788bf2 Deutschland (DE) f960f76b-00e7-4fda-ba93-f0d98b110acf Polen (PL) b0f13386-b42f-4d37-b3ab-e673fe50e77f Norwegen (NO) e26a6181-1dd5-4889-9f1b-d31caac247ad Finnland (FI) c1f80cf7-95ed-4779-ac9c-e992aa360117 Niederlande (NL) 67079c57-1e9e-43e9-8ca1-c8c9860da6e1 Deutschland (DE) 662b9163-974c-4769-bb0d-fd33ea2d2dd4 Dänemark (DK) 0902ada6-f0bd-478c-89cd-ec2945b5fb81 Kroatien (CR) ece3382f-8658-4a98-85f0-30da19693aa7 Tschechische Republik (CZ) 9d114a3f-e8cf-4b47-95b4-a5aeb23b44b5 Polen (PL) 3223da49-1d3b-4b0b-a72e-469af0f6923e Niederlande (NL) 130fe134-9520-4bc3-b1ac-56537056464a Niederlande (NL) 62bb0eee-d36c-4957-94eb-a9fff1e744a1 Estland (EE) f0e5f42e-bfd7-486f-af65-64e19dc6d132 Portugal (PT) af49c851-32ef-4b4a-aa45-e869ae7c3670 Bulgarien (BG) 90497df9-929c-415d-a3fb-dab4581057c6 Schweden (SE) 71208563-c716-4bfc-b565-7035e2e53507 Polen (PL) daab6aaa-fe01-4df1-a39c-0e79aab37de7 Frankreich (FR) 5bc75083-86a1-4c58-8128-5ca0086cb62a Schweden (SE) 4c8cdf05-6dfc-427b-864c-e6cc3ef9de63 Griechenland (GR) fa8ceb58-7a15-496d-8f00-601e421115d2 Deutschland (DE) 75499003-4e39-4ca6-84dc-25d1dd50ccd9 Deutschland (DE) ce5fa7d1-13cb-4069-8bc6-e4ff7db5ea6f Frankreich (FR) d6f99895-f5ac-4d5a-8a39-be3e99c2b7bb Niederlande (NL) 743ca7ce-4a39-4507-9f60-74ceffb1f9f8 Spanien (ES) ee95457b-089e-404a-a625-bf71129be269 Niederlande (NL)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641418
EAN	8056221006347
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 Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge Verpackungseinheit 1	285 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	3.8 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8056221006347

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)
Bemessungsstoßspannung gsfestigkeit (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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 40 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 50 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 50 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	5 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu})	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 40 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 50 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 50 kA

Bemessungsdauerstrom (I _u)	400 A
Kurzschlussfestigkeit	H
Normen	IEC
Produktvariante	XT5
Klemmenanschlussart	vorderseitig
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	2CDC210017C0101 1SDC210100D0206 1SXF210033C2001 1SDC210099D0206 1SXF210034C2001
Konformitätserklärung - CE	9AKK107680A2824
Verdrahtungsplan	
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH002011A1001

Klassifizierungen

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 äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.1 : 27370409

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax XT

