

Produktdetails

XT5H 630 BREAKING PART 3p F F

XT5H 630 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 630 Icu=70kA

Einsatz nur mit SchutzAusloeser



Allgemeine Informationen

Typ	XT5H 630 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100559R1
EAN	8056221006354
Beschreibung	XT5H 630 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 630 Icu=70kA Einsatz nur mit SchutzAusloeser
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: 1SDA100559R0001]</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

Umweltprodukterklärung – 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	10e5450f-981f-4b4f-88b5-ba0292619a59 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	f3f4e632-cd10-400c-80ab-8e99154c7b51 Dänemark (DK) 2381167a-ae37-455f-a4ac-3cece915dd08 Schweden (SE) e6efed11-8848-4f06-9efc-3ad92c85d64d Estland (EE) 8d047f2f-7ce4-416c-ba60-e638537ba4c0 Niederlande (NL) 21069f46-776e-4a34-be2e-019acac0b706 Bulgarien (BG) f66009fc-1c82-4a6e-bc85-1b9b53ffd88e Norwegen (NO) 35a4e629-0944-40da-bfbf-9b0e02fc90f9 Schweden (SE) acd38d65-0eb2-42b7-809a-03cd5552e202 Polen (PL) c8636391-92bf-4522-8724-4dd87d0db4ff Frankreich (FR) f0027362-0e4f-4f5e-9826-3bf1f1c617d0 Niederlande (NL) de6862a3-a46c-4533-a8fd-c6194175dfc5 Polen (PL) 4285acee-c399-4e8f-88b2-a6f81f310ea8 Niederlande (NL) 19d3fbb6-69cd-4c28-8751-a6ab6c9ad28f Niederlande (NL) cd0ffc64-10eb-4584-b72e-ae4288a0b965 Deutschland (DE) c0d0971b-c5a6-47e9-accb-b4379fa7f746 Kroatien (CR) 9ad4998a-166e-4325-8e55-17cd8bff2b89 Finnland (FI) b351686e-4d91-4e19-8e2c-bef72d598ede Tschechische Republik (CZ) 277b72ff-40a6-4e9f-8c4e-3fa114e34b3b Griechenland (GR) 193d55c6-abfb-45b7-98b0-d61c8fff9816 Polen (PL) 4b1badf3-4820-497d-a7b9-de62cffa3dac Deutschland (DE) ec43cfa-3f87-4507-880c-76412fad85e1 Deutschland (DE) 8d65e106-b3b2-454e-b6ab-0d222e90da41 Portugal (PT) d3aba142-7ec9-420d-9915-c6e1313feb73 Spanien (ES) 2362da90-5866-4163-b018-f1a704a32dc6 Deutschland (DE) 086f0b8c-d9ab-4244-bfec-a023c7948cfd Niederlande (NL) a4d4816a-0cf2-4857-9116-2e193697737f Frankreich (FR)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641420
EAN	8056221006354
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	8056221006354

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	120 Schaltspiele/Std 5000 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 $I_{\Delta m}$ (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})	6 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen (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)	630 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

