

Produktdetails

XT5N 630 BREAKING PART 3p F F

XT5N 630 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 630 Icu=36kA

Einsatz nur mit SchutzAusloeser



Allgemeine Informationen

Typ	XT5N 630 BREAKING PART 3p F F
Bestellnummer	1SDA100551R1
EAN	8056221006279
Beschreibung	XT5N 630 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 630 Icu=36kA 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: 1SDA100551R0001]</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	6ed89b80-406d-4fdd-821b-b305746782d7 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	28fc462f-0318-4a04-8768-7aadf00941cf Niederlande (NL) 33b888c1-f359-4d7e-ac0d-bec8ed2d5181 Spanien (ES) 896785e8-9a96-41ff-9551-c35bf9d80daa Niederlande (NL) 75147bab-0cd4-4076-810c-0e60e34861a4 Polen (PL) 3f1bcb65-a96a-4c56-9e20-37aea4ff8af2 Norwegen (NO) f257a8e5-5fc8-47cf-96b4-13324e19ad7d Finnland (FI) 3d7fe2f2-13b9-4768-a2ec-0dccb5da0b9 Niederlande (NL) cb3b3255-fc76-42ec-8ac4-9aa235cebf05 Deutschland (DE) 4ecb141e-522f-4e46-99a3-0b7d06fb027a Dänemark (DK) 06275461-d62d-431b-ac05-6c7bf5694ff1 Deutschland (DE) 9ae0af0d-d404-4c25-a23c-d07f95e59fa8 Kroatien (CR) a12dc1e4-45b2-40ef-8ac9-9e51f6592254 Tschechische Republik (CZ) c2a09c7b-df61-4923-8769-6f61e68a534d Polen (PL) 7a53a9da-d9c2-4ace-88bb-ca24b23e214a Niederlande (NL) 04870cd6-1382-4f91-b296-a03c24c35270 Niederlande (NL) c9a8f67d-dd11-49d4-964a-17e3d384eee1 Estland (EE) a0353b7d-8cc3-493b-9d5e-75dc8d77555a Portugal (PT) 13ccca24-d1bb-43d0-8126-1a7c07844227 Bulgarien (BG) 5888fa81-8d49-4c3a-90a1-ce176e330e19 Schweden (SE) 28fc8b75-e399-4bbb-84bd-d63658197b0f Polen (PL) 4b8bc105-67c4-4aaa-8abb-53cb9dc6ed59 Frankreich (FR) 5b29fef9-6158-4d51-a1ce-c3cd29512831 Schweden (SE) 901067a5-6a0a-41a4-8ba2-892bf2ca2551 Griechenland (GR) e5a98e56-3c8d-4206-a985-0f8494277aa6 Deutschland (DE) 457b8b69-e222-4236-bc39-ce2b43580c0d Deutschland (DE) d1998aaa-b188-4f92-8690-33c1a37d5cfa Frankreich (FR)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3641398
EAN	8056221006279
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	8056221006279

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_{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})	6 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)	630 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

