

Produktdetails

XT5X 400 BREAKING PART 3p F F

XT5X 400 BREAKING PART 3p F F

Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu 200kA

Einsatz nur mit Schutzauslöser



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|--|
| Typ | XT5X 400 BREAKING PART 3p F F |
| Bestellnummer | 1SDA100571R1 |
| EAN | 8056221006477 |
| Beschreibung | XT5X 400 BREAKING PART 3p F F Ausschaltender Teil zu XT5 400 Icu 200kA 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: 1SDA100571R0001]</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) |

Bestelldaten

| | |
|---------------------|---------------|
| E-Nummer (Finnland) | 3641449 |
| EAN | 8056221006477 |
| 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 | 305 mm |
| Höhe Verpackungseinheit 1 | 285 mm |
| Länge Verpackungseinheit 1 | 370 mm |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 9.7 kg |
| EAN Verpackungseinheit | 8056221006477 |

1

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} (I_{cs}) | (220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 200 kA (415 V AC) 200 kA (440 V AC) 180 kA (500 V AC) 150 kA (525 V AC) 120 kA (690 V AC) 100 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 100 kA |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw}) | 5 kA |
| Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (240 V AC) 200 kA (380 V AC) 200 kA (415 V AC) 200 kA (440 V AC) 180 kA (500 V AC) 150 kA (525 V AC) 120 kA (690 V AC) 100 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 100 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I_u) | 400 A |
| Kurzschlussfestigkeit | X |
| 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

