

Produktdetails

T5L 400 BREAKING PART 4p F F T5L 400 BREAKING PART 4p F F Zub. f. Leistungsschalter T5 Schalteinheit

| Allgemeine Informationen | |
|--------------------------|---|
| Тур | T5L 400 BREAKING PART 4p F F |
| Bestellnummer | 1SDA054585R1 |
| EAN | 8015644556839 |
| Beschreibung | T5L 400 BREAKING PART 4p F F Zub. f. Leistungsschalter T5 Schalteinheit |
| | Kompaktleistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107). |
| Langbeschreibung | Die Kompaktleistungs- / Lasttrennschalter Tmax T entsprechen den unterschiedlichen Anlagenanforderungen von Gleich- und Wechselstromnetzen. Tmax T 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. [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA054585R0001] |

| Circular Value | | |
|--|-----------------|--|
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 | |
| Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA | 9AKK108467A8326 | |

| Umwelt | | |
|--|---|-------------|
| Jmweltinformationen | 1SDL000143R0 9AKK108467A6707 | |
| REACH Erklärung | 9AKK108466A1425 | |
| RoHS Information | 9AKK108466A1424 | |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) | |
| Bestelldaten | | |
| EAN | 8015644556839 | |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück | |
| Zolltarifnummer | 85389099 | |
| Abmessungen | | |
| Breite des Produkts | 186 mm | |
| Höhe des Produkts | 205 mm | |
| Tiefe des Produkts | 103.5 mm | |
| Nettogewicht | 4.15 kg | |
| Verpackungsinformationen | | |
| Menge Verpackungseinheit 1 | 1 Stück | |
| Breite Verpackungseinheit 1 | 248 mm | |
| Höhe Verpackungseinheit 1 | 240 mm | |
| Länge Verpackungseinheit 1 | 285 mm | |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 4.5 kg | |
| EAN Verpackungseinheit 1 | 8015644556839 | |
| | | |
| Weitere Informationen | | |
| Gerät | Schalteinheit 7000 7:tden | |
| Elektrische Belastbarkeit | 7000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std | |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std | |
| Anzahl Pole | 4 | |
| Baureihe | SACE Tmax T | |
| Produktname | Schalteinheit | |
| Produkttyp | CBBU (Schalteinheit) | |
| Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp}) | 8 kV | |
| Bemessungsisolationsspa nnung (U _i) | 1000 V | |
| Bemessungsbetriebsspan nung | 690 V AC 750 V DC | |
| Bemessungsausschaltver mögen Im, Bemessungsfehlerschaltv | (220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA | |
| © 2023 ABB. Alle Rechte vorbehalten | | gen vorbeha |

| ermögen l Δ m (I_{cs}) | (400 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (690 V AC) 70 kA |
|---|--|
| Bemessungskurzzeitstrom festigkeit ($I_{\rm CW}$) | (für 1 s) 5 kA |
| Bemessungs- Grenzkurzschlussausscha Itvermögen (I _{cu}) | (220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (400 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (690 V AC) 70 kA (250 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 50 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I u) | 400 A |
| Kurzschlussfestigkeit | L |
| Normen | IEC |
| Produktvariante | T5 |
| Geeignet für | T5 |
| Geeignet für Produktklasse | Kompaktleistungsschalter |
| Klemmenanschlussart | fester Leistungsschalter vorderseitig |
| Maximale Testspannung (U _{test}) | 3500 V |
| Testspannung für 1 Minute bei industrieller Frequenz | 3500 V |
| Version | F |

| Zertifikate und Deklarationen | | |
|--|-----------------|--|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107991A5458 | |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK106713A5539 | |
| GL Zertifikat | 1SDL000163R0062 | |
| Betriebs- und Montageanleitung | 1SDH000437R0001 | |
| Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2) | ITSCE-RH0100001 | |

| 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 | Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte) |
| eClass | V11.1 : 27370409 |

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Leistungsschalter \rightarrow Kompakte\ Leistungsschalter \rightarrow Tmax\ T$