

Produktdetails

T5V400 PR222DS/P-LSIG In400

3pFFC1150VAC

T5V400 PR222DS/P-LSIG In400

3pFFC1150VAC Kompakter Leistungsschalter

Tmax T5 mit vorderseit. Anschl. f. Kupferkabel



Allgemeine Informationen

| | |
|---------------|--|
| Typ | T5V400 PR222DS/P-LSIG In400 3pFFC1150VAC |
| Bestellnummer | 1SDA054542R1 |
| EAN | 8015644556433 |

| | |
|--------------|---|
| Beschreibung | T5V400 PR222DS/P-LSIG In400 3pFFC1150VAC Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschl. f. Kupferkabel |
|--------------|---|

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: 1SDA054542R0001]

Circular Value

| | |
|--|-----------------|
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
|--|-----------------|

| | |
|--------------|-----------------|
| Gefahrstoff- | 9AKK108467A8326 |
|--------------|-----------------|

Überwachungsgesetz -
TSCA

Umwelt

| | |
|---------------------|--|
| Umweltinformationen | 1SDL000143R0 9AKK108467A6707 |
| REACH Erklärung | 9AKK108466A1425 |
| RoHS Information | 9AKK108466A1424 |
| RoHS Status | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |

Bestelldaten

| | |
|---------------------|---------------|
| EAN | 8015644556433 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Zolltarifnummer | 85352100 |

Abmessungen

| | |
|---------------------|----------|
| Breite des Produkts | 140 mm |
| Höhe des Produkts | 205 mm |
| Tiefe des Produkts | 103.5 mm |
| Nettogewicht | 5.1 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 | 5.1 kg |
| EAN Verpackungseinheit 1 | 8015644556433 |

Weitere Informationen

| | |
|----------------------------|--|
| Elektrische Belastbarkeit | 7000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std |
| Mechanische Lebensdauer | 20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std |
| Anzahl Pole | 3 |
| Verlustleistung | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 16.5 W |
| Baureihe | SACE Tmax T |
| Produktname | Kompaktleistungsschalter |

| Produkttyp | CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser) |
|---|--|
| Bemessungsstrom (I_n) | 400 A |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp}) | 8 kV |
| Bemessungsisolationsspannung (U_i) | 1150 V |
| Bemessungsbetriebsspannung | 1150 V AC |
| Bemessungsausschaltvermögen I_m , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{\Delta m}$ (I_{cs}) | (1000 V AC) 10 kA (1150 V AC) 6 kA |
| Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw}) | (für 1 s) 5 kA |
| Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu}) | (1000 V AC) 20 kA (1150 V AC) 12 kA |
| Bemessungsdauerstrom (I_u) | 400 A |
| Auslöser | PR222DS/P-LSIG |
| Auslösertyp | EL |
| Kurzschlussfestigkeit | V |
| Normen | IEC |
| Produktvariante | T5 |
| Geeignet für | T5 |
| Geeignet für Produktklasse | Kompaktleistungsschalter |
| Klemmenanschlussart | fester Leistungsschalter vorderseitiger Kabelanschluss (Cu) |
| Maximale Testspannung (U_{test}) | 3500 V |
| Version | F |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|---|-----------------|
| Datenblatt, technische Information | 9AKK107991A5458 |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK106713A5539 |
| GL Zertifikat | 1SDL000163R0062 |
| Betriebs- und Montageanleitung | 1SDH000458R0001 |
| Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2) | ITSCE-RH0100.00 |
| Betriebs- und Montageanleitung (Teil 3) | 1SDH000436R0502 |

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 |
| UNSPSC | 39121100 |
| 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 T

