

Produktdetails

# T7V 800 PR332/P LSIG In=800A 4p F F

## T7V 800 PR332/P LSIG In=800A 4p F F

### Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit vorderseit. Anschlüssen



#### Allgemeine Informationen

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ              | T7V 800 PR332/P LSIG In=800A 4p F F   |
| Bestellnummer    | 1SDA062719R1  |
| EAN              | 8015644652685   |
| Beschreibung     | T7V 800 PR332/P LSIG In=800A 4p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit vorderseit. Anschlüssen   |
| 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 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.<br/>[Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA062719R0001]</p> |

#### Circular Value

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

## Umwelt

|                     |  |
|---------------------|--|
| Umweltinformationen | 1SDC210015D0201<br>9AKK108467A6707                 |
| REACH Erklärung     | 9AKK108466A1425                                    |
| RoHS Information    | 9AKK108466A1424                                    |
| RoHS Status         | nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) |

## Bestelldaten

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 8015644652685 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück       |
| Zolltarifnummer     | 85362090      |

## Abmessungen

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Breite des Produkts | 280 mm  |
| Höhe des Produkts   | 268 mm  |
| Tiefe des Produkts  | 154 mm  |
| Nettogewicht        | 12.5 kg |

## Verpackungsinformationen

|                                       |               |
|---------------------------------------|---------------|
| Menge<br>Verpackungseinheit 1         | 1 Stück       |
| Breite Verpackungseinheit<br>1        | 360 mm        |
| Höhe Verpackungseinheit<br>1          | 350 mm        |
| Länge<br>Verpackungseinheit 1         | 360 mm        |
| Bruttogewicht<br>Verpackungseinheit 1 | 14 kg         |
| EAN Verpackungseinheit<br>1           | 8015644652685 |

## Weitere Informationen

|   |   |
|---|---|
| Elektrische Belastbarkeit                       | 3000 Zyklen<br>60 Schaltspiele/Std                |
| Mechanische<br>Lebensdauer                      | 10000 Zyklen<br>60 Schaltspiele/Std               |
| Anzahl Pole                                     | 4   |
| Verlustleistung                                 | bei Bemessungsbedingungen pro Pol 32 W            |
| Baureihe  | SACE Tmax T                                       |
| Produktname                                     | Kompaktleistungsschalter                          |
| Produkttyp                                      | CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser) |
| Bemessungsstrom ( $I_n$ )                       | 800 A   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ ) | 8 kV  |
| Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )          | 1000 V  |
| Bemessungsbetriebsspannung                      | 690 V AC  |
| Bemessungsausschaltver                          | (220 V AC) 200 kA                                 |

|   |   |
|---|---|
| mögen $I_m$ ,<br>Bemessungsfehlerschaltv<br>ermöglichen $I_{\Delta m}$ ( $I_{cs}$ ) | (230 V AC) 200 kA<br>(380 V AC) 150 kA<br>(400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 130 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 45 kA                      |
| Bemessungskurzzeitstrom<br>festigkeit ( $I_{cw}$ )                                  | (für 1 s) 15 kA   |
| Bemessungs-<br>Grenzkurzschlussausscha<br>ltvermögen ( $I_{cu}$ )                   | (220 V AC) 200 kA<br>(230 V AC) 200 kA<br>(380 V AC) 150 kA<br>(400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 130 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 60 kA |
| Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )  | 800 A   |
| Auslöser  | PR332/P L SIG   |
| Auslösertyp   | EL  |
| Kurzschlussfestigkeit   | V   |
| Normen  | IEC   |
| Produktvariante   | T7  |
| Geeignet für  | T7  |
| Geeignet für<br>Produktklasse   | Kompaktleistungsschalter  |
| Klemmenanschlussart   | fester Leistungsschalter<br>vorderseitig  |
| Version   | F   |

## Zertifikate und Deklarationen

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Datenblatt, technische<br>Information | 9AKK107991A5458 |
| Konformitätserklärung -<br>CE         | 9AKK106713A5537 |
| GL Zertifikat                         | 1SDL000163R0056 |
| Verdrahtungsplan                      | 1SDM000051R0001 |
| Betriebs- und<br>Montageanleitung     | 1SDC210015D0201 |

## 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<br>(elektrische<br>Betriebsmittel) | Q  |
| UNSPSC   | 39121100   |
| WEEE Kategorie                                   | 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt<br>(Kleingeräte) |
| eClass   | V11.1 : 27370409   |

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax T

