

Produktdetails

T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 4p F F  
 T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 4p F F  
 Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit  
 vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 4p F F
Bestellnummer	1SDA062748R1
EAN	8015644652975
Beschreibung	T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 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.          [Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA062748R0001]</p>

Circular Value

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

## Umwelt

Umweltinformationen	1SDC210015D0201 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	de8924c6-f4de-4223-a0b2-49c6d8cd7f73 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	5153a257-a4b0-492e-b04a-46feed86b3ee Deutschland (DE) 58c99b7f-5c45-4e06-9dfa-116f1334b4b8 Finnland (FI) 5fd7cc2a-6f53-460a-9124-42b594b67c10 Niederlande (NL) 1c1c11a0-51d1-4b66-afd4-cacd819344a7 Norwegen (NO) 8de6493d-edc4-4ab7-a92b-b9de62e6fa10 Polen (PL) 39f300d1-028d-4e49-a3dc-12152c2a1b0e Griechenland (GR) 1450574a-fc8a-446d-8073-f064a4348bd9 Estland (EE) 6fbaa287-3720-453c-8b32-86a3c1dfd619 Portugal (PT) 0ce6ae95-b6e5-4e30-8077-57a865393c76 Bulgarien (BG) 5344073a-2dc4-491c-9436-eef5f29bb75d Frankreich (FR) 08779909-cbba-44b1-9c42-e648822b4c17 Schweden (SE) 14d5ed1b-f050-4d24-9467-b1c03350786e Polen (PL) 2b20485d-cf3c-48a2-8306-36051894d04c Schweden (SE) 50559127-f0a2-49aa-abaf-eedd0eaf5aa1 Deutschland (DE) bcfc5f07-ce24-4d0a-b271-04545341f2fd Dänemark (DK) 30f0ca05-2b45-4ebd-b9a7-d49821db550b Deutschland (DE) 917655cf-f42e-43ce-b4b8-bb5d11ffef8a Kroatien (CR) 19f6a41f-a70e-462d-b838-133dc1111a1d Polen (PL) 422bb2e0-4eba-4ab1-b134-36346e014dd1 Tschechische Republik (CZ) 44c48fa5-bee2-4115-8357-8b93d939742b Niederlande (NL) 4ab23d90-7129-463d-a5d8-a7b7a4692d39 Niederlande (NL) 077603c6-4e9d-4cb2-8eda-38e324c1cd5d Niederlande (NL) b97b5232-f6f0-4e8e-a01a-a0ee824c761a Spanien (ES) 37015f6b-13c4-4679-893f-20741d7e31fd Niederlande (NL) b938233c-6284-4fa5-b37e-1938fac3511f Deutschland (DE) a56ef0fd-1711-4243-ac2a-caccfd22fe8 Frankreich (FR)

## Bestelldaten

EAN	8015644652975
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 Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	360 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	350 mm
Länge Verpackungseinheit 1	360 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	14 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644652975

## Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	2000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	4
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 30 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	1000 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Bemessungsausschaltvermögen $I_m$ , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{cs}$	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 40 kA (690 V AC) 30 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 20 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 40 kA (690 V AC) 30 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	1000 A
Auslöser	PR331/P LSIg
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	S
Normen	IEC
Produktvariante	T7
Geeignet für	T7
Geeignet für Produktklasse	Kompaktleistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5537
GL Zertifikat	1SDL000163R0055
Betriebs- und 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 (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

