

Produktdetails

T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 3p F F M  
 T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 3p F F M  
 Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit  
 vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 3p F F M
Bestellnummer	1SDA062756R1
EAN	8015644653057
Beschreibung	T7S 1000 PR331/P L SIG In=1000A 3p F F M 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: 1SDA062756R0001]</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	36207852-40b2-4b2a-82a0-8cc8819b47eb Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	97c8dbfc-ad47-437a-9241-eba351198865 Niederlande (NL) 0e75a068-e10b-4d02-9871-75043970bdc8 Norwegen (NO) f2e98569-466b-4d54-827b-0b254b8cfaad Estland (EE) ae82663f-6238-4dbd-8b50-5291179f2b12 Griechenland (GR) ac0825e6-57d2-440e-81a2-5fd426fbf859 Portugal (PT) a08e9150-d49e-4622-bce0-e0e416319163 Bulgarien (BG) e25b9ded-2e21-4c83-a6b7-b4b3439339db Schweden (SE) df4b9b42-fcc3-46ff-a92f-0a92674ce33b Polen (PL) 2e08dfd1-1b33-401d-a2ed-2d91b1fac1c0 Frankreich (FR) ff2d6c39-6531-4aba-b56f-6a8005fead40 Schweden (SE) abab3754-0bfc-4256-8f2c-e21c3d13e513 Deutschland (DE) 93cb176b-7ea4-4411-a721-c0d75a85396a Deutschland (DE) 657fcc0b-4a4f-4703-918d-174286e0b0af Frankreich (FR) 4ae3d817-382d-4ff3-9c38-d00294b4c2ee Niederlande (NL) 70e7a0a1-9380-4373-9ec6-2012f4b20dab Spanien (ES) 5be121e3-b5a4-4c8c-97a5-94b38ded35c5 Niederlande (NL) 8bce9cb5-bd28-4699-bd8f-b3039f5427c1 Deutschland (DE) 607031b8-3da4-4145-9826-e978db00169b Dänemark (DK) 199ba009-1f35-4b56-8839-56272efc9a49 Deutschland (DE) 35ef2393-a471-49d5-a219-d6a0f5785da0 Tschechische Republik (CZ) ad997b6b-0f37-497f-8f10-98f5700075c8 Polen (PL) edf24bbe-cff5-461b-aba3-e97f96d24d16 Kroatien (CR) ba7fa65f-bd9c-4134-8632-de428013957b Niederlande (NL) 2e163e2b-5eb1-4638-b9d2-a2c009f785c5 Niederlande (NL) 9d5cafad-95b6-4320-91ab-412c97bbef7a Finnland (FI) 75b8a0de-0eac-4f3f-af72-063316d21525 Polen (PL)

## Bestelldaten

Lokale Bestellnummer_USCON	T7MSFP3AE000000XX
EAN	8015644653057
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

## Abmessungen

Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	178 mm
Nettogewicht	11 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	280 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	350 mm
Länge Verpackungseinheit 1	360 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	12.5 kg
EAN Verpackungseinheit	8015644653057

1

## Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	2000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
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	T7M
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	1SDC210015D0201

---

**Montageanleitung**

---

---

**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	39120000
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

