

Produktdetails

# T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F

## T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F

### Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit vorderseit. Anschlüssen



#### Allgemeine Informationen

Typ	T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F
Bestellnummer	1SDA062770R1
EAN	8015644653194
Beschreibung	T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p 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: 1SDA062770R0001]</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	3c3342d5-56e5-4462-b4b3-dc5d32775eb8 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	f5cc0e5d-7758-46bb-ba68-decac4d19b1d Niederlande (NL) af9d8dbd-1d00-4542-9f65-5f9f0b0f3be8 Kroatien (CR) b24e0c70-4bb2-43fa-ac9b-8b7488ca4391 Polen (PL) 59c5aa4e-2bec-4cb4-8c50-cdb270d1cf49 Finnland (FI) 5b1a1b2c-9303-4d89-9666-33de43785e0e Deutschland (DE) e7eba8c0-bd46-4063-bd38-e1a5dde5f131 Dänemark (DK) 229fba67-62a1-43e5-bab7-30d6759fbafa Deutschland (DE) 46748f61-b063-4ee2-b13e-438cd2500245 Tschechische Republik (CZ) 95192baf-dae0-4249-b49b-7a6b5fe194b4 Polen (PL) 664cf1bb-6cd3-4327-a345-e0ec912c9e59 Niederlande (NL) de6a283b-a7db-490b-8cc1-45821e414270 Estland (EE) 29b7225c-65b6-4099-86ee-2e33dc6609c5 Griechenland (GR) de3a6c0f-6498-4110-95a7-2246562ca519 Portugal (PT) ac075b92-d08b-4278-a043-837f24b1d5fe Bulgarien (BG) 0705015f-04b4-4ce8-ac47-26ab78846859 Schweden (SE) 8856f0e6-8c39-4720-8e6e-99ac1d93dedd Polen (PL) f8af47f6-eca9-469b-8055-6c5c64725274 Frankreich (FR) 838b4300-f538-474e-9bac-696e50386e28 Schweden (SE) 6cf9809d-f9ba-4cc1-afc5-8c7f8f0c6893 Deutschland (DE) 1150fc3c-7d2f-4bcc-8e8b-792e474f5ae0 Deutschland (DE) 8a586733-cddb-4cef-ffa-23ef755fd853 Frankreich (FR) c68e69c8-4c9d-4c66-a434-13b203460a56 Norwegen (NO) b9b9c7f7-3681-4206-aa38-721191eeaf9b Niederlande (NL) bd20d1e1-16f0-46f0-a980-9e407c029d6f Niederlande (NL) 5d6c99e5-b543-4727-86ac-025a9a429235 Spanien (ES) 83a11015-6bc9-470b-9739-373ebf61b358 Niederlande (NL)

## Bestelldaten

EAN	8015644653194
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

## Abmessungen

Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	154 mm
Nettogewicht	13.672 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	14.392 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644653194

## 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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 31.5 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 20 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	1000 A
Auslöser	PR231/P-LS/I
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	H
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	1SDL000163R0053
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

