

Produktdetails

T7S 800 PR231/P LS/I In=800A 4p F F M
 T7S 800 PR231/P LS/I In=800A 4p F F M
 Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit
 vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T7S 800 PR231/P LS/I In=800A 4p F F M
Bestellnummer	1SDA061989R1
EAN	8015644645359
Beschreibung	T7S 800 PR231/P LS/I In=800A 4p 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: 1SDA061989R0001]</p>

Circular Value

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

Überwachungsgesetz -
TSCA**Umwelt**

Umweltinformationen	1SDC210015D0201 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	e36059f7-97dd-4abb-bac3-78623a1211ff Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	58eb3ff5-d529-4c55-a651-dec498db87f0 Polen (PL) 61797bce-3b90-476b-9aa9-6e3a61fab0b5 Dänemark (DK) edfe12ad-b7b1-41d1-b679-b2e7699acb8 Deutschland (DE) 368a2bff-49b4-4b3c-9356-20551345b680 Tschechische Republik (CZ) 664431f0-dd7b-4519-bb01-1d3bb8a40cd1 Schweden (SE) 69e87f1e-184a-4965-b6b4-dcbd1977ba0c Deutschland (DE) b571d6da-04a0-4b96-bb4e-e0e3bc3e8a1e Frankreich (FR) 7a5492b2-0465-45d1-ae3b-09fa54b3f9b3 Niederlande (NL) 27ecdb6e-acda-4969-9cd5-9e1b0926c2f3 Spanien (ES) 5ed6144a-9f23-4800-b606-fe4bfe3df189 Polen (PL) d447ede2-98f8-4a62-b8e8-34e3968e5393 Niederlande (NL) df61bfc0-6f41-471a-b6f3-1dd2d119960d Niederlande (NL) 98ec3e70-698b-47a4-862c-2cf71304dd14 Estland (EE) 47a0ae21-934a-4d55-9b53-fb392cb9db11 Griechenland (GR) 31e46f94-7797-44c3-9e38-00024932057b Portugal (PT) a0391ff3-5980-461b-a114-8d83ea9fc137 Bulgarien (BG) 86ebb752-502e-483e-9838-eae7a7f7835f Schweden (SE) e42e863c-c79a-4a6f-8427-a630ecd05560 Polen (PL) 0841a94b-da59-41de-b1af-b62a77399b8e Deutschland (DE) 7c9e6f90-55c8-460a-878c-848c1bc1fe96 Niederlande (NL) 67ec689b-3a94-4c29-b8ed-7a6923209974 Finnland (FI) a9f0de4e-1103-4651-8ea3-04d88e8b962f Norwegen (NO) 3418ecb2-14fc-47e4-8a02-fb6e6a014c45 Kroatien (CR) 0fa9bf2c-369b-4e2d-b0a1-43c7ec23d649 Frankreich (FR) f9b9187d-a9a9-4ca1-8e7e-1045b3a0e1f9 Niederlande (NL) e6403f1c-8d01-4d20-a95a-baad313e91d7 Deutschland (DE)

Bestelldaten

EAN	8015644645359
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	280 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	178 mm
Nettogewicht	14 kg

Verpackungsinformationen

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	

Breite Verpackungseinheit 1	360 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	350 mm
Länge Verpackungseinheit 1	360 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	15.5 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644645359

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	2000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	4
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 19.3 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
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)	800 A
Auslöser	PR231/P-LS/I
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 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	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

