

Produktdetails

T7H 800 PR231/P LS/I In=800A 3p F F

T7H 800 PR231/P LS/I In=800A 3p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T7H 800 PR231/P LS/I In=800A 3p F F
Bestellnummer	1SDA062642R1
EAN	8015644651916
Beschreibung	T7H 800 PR231/P LS/I In=800A 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: 1SDA062642R0001]</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	9c93bee1-29c5-48f5-8b6a-5f643477166e Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	fc87bf58-570d-4141-97ef-492ce44f531a Deutschland (DE) 31daf1eb-07dc-4d65-911c-afa66dc3cb71 Niederlande (NL) bf15c148-da48-49e0-aef5-06c04779812c Kroatien (CR) 1e8abe0c-7d7f-4536-b974-0960c8065a48 Polen (PL) aa7a7733-ce7d-43a2-be17-5c09536981a8 Finnland (FI) cdfaf617-89d9-412e-94ca-0143f2a49ee6 Griechenland (GR) 3c61f56e-a7eb-4b6b-8f9b-550e823c18eb Portugal (PT) f6a181f2-7649-4655-b874-6aa28ae538f9 Schweden (SE) 8bf3dfc1-933e-4522-b53e-72313e236c17 Bulgarien (BG) e02cf81f-cabd-4de8-b2e1-998d0ca7b2e8 Polen (PL) 8d30e98f-37c5-414a-87f5-bbfd5520189a Frankreich (FR) 996df36b-1bb6-470d-9422-62602732195c Schweden (SE) 6c576a66-d5ca-47c0-9c2d-8d80aa1db124 Deutschland (DE) ecdcee6d-c273-4841-96c6-98de338c0ede Deutschland (DE) ff533a4c-69bf-470e-bed7-3807c90669ed Deutschland (DE) 9b902bd3-e20a-467a-b6c1-8781eba0b5d4 Tschechische Republik (CZ) 550a78e7-f182-40a0-b9e0-2d34438ae915 Dänemark (DK) e36d9144-43d4-4c4b-91c1-9e20b0c8be31 Polen (PL) a653a742-b727-48b3-8ed1-c5bb98d00071 Niederlande (NL) d438cfc2-2e26-44c9-902f-f2388fa1dcf4 Estland (EE) 565fe491-faea-4208-9f72-72147eea8cc3 Spanien (ES) c93ae2e3-f443-4ad6-9ea9-06d8c1237938 Niederlande (NL) 7dfda20e-e7b5-4ac5-8e5d-4eee00bd3e94 Norwegen (NO) fd621c2-d365-4a9b-b112-b8f6bf8b826d Niederlande (NL) 32001627-5e0c-4b9d-8dfb-353188aa858b Niederlande (NL) a653bfe0-d926-4d79-9131-51242cdbcf60 Frankreich (FR)

Bestelldaten

EAN	8015644651916
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	154 mm
Nettogewicht	9.7 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	11.2 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644651916

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	2000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	10000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
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) 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)	800 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

