

Produktdetails

T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F M
 T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F M
 Kompakter Leistungsschalter Tmax T7 mit
 vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T7H 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F M
Bestellnummer	1SDA062786R1
EAN	8015644653354
Beschreibung	T7H 1000 PR231/P LS/I 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: 1SDA062786R0001]</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	f85ecf77-9b9a-4df9-abc4-fa278a121686 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	485e9e18-404c-4db4-a944-f97d60bda51b Kroatien (CR) cc0a8902-6825-40b9-a8a8-614e07ff0e4e Niederlande (NL) 5b808c3c-675e-45df-873a-3b4dfade5293 Polen (PL) 682ba419-a113-4a89-9946-bdaa88f2b898 Deutschland (DE) 32a6e620-97bb-40e4-af7a-ff082cba8a5b Finnland (FI) 16ba7884-e065-4d5a-b371-82547e12ff03 Dänemark (DK) 8ed7df7c-f2b3-4161-b0ed-67b1aeb95fd7 Tschechische Republik (CZ) ab666fbc-5cc7-4291-b5a7-abd6e39b734e Deutschland (DE) 2cbe0c6f-0ac2-4b19-ad01-4247839458dd Polen (PL) d49a9c1d-c574-40a9-8f79-9f7775c68021 Niederlande (NL) cbd0bdf5-87b7-44b5-ba46-d0a0796bc980 Schweden (SE) a6502af6-fa87-4795-8087-7162db7d6e10 Frankreich (FR) 233e132c-c11d-4b4d-adbf-4166bcd0f54f Polen (PL) 4921c1ce-c408-49a8-8496-31c60e853d3c Schweden (SE) 3f9a0b39-fac7-4bcb-9900-a79e3a6a7b94 Bulgarien (BG) c61fb834-97a3-49fd-b15d-239c4b48d0a1 Portugal (PT) 61c6f192-5a1e-4b4a-9af2-0827aea35135 Griechenland (GR) 3613aa7a-92e6-40d4-8228-dd57a7bebf89 Estland (EE) 7b4848dd-e84d-4607-a3a1-03ba953b86d3 Deutschland (DE) 78f4b2e4-78d6-4b87-a714-035614ba6a86 Deutschland (DE) d505860d-dac7-4cd2-9577-270e9b1c5f44 Niederlande (NL) d849f159-9800-4037-9577-91c2a5af7368 Norwegen (NO) 374f63dd-39d3-47fe-a726-60f399b112a4 Niederlande (NL) 91463892-a29e-42b1-af64-889d6bd71d67 Frankreich (FR) eec24d11-8da6-4e79-80d3-fdeb2b1947b5 Spanien (ES) 7eb1a151-defe-4e30-ab01-bf88fc4691d2 Niederlande (NL)

Bestelldaten

EAN	8015644653354
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 1	8015644653354

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	T7M
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	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

