

Produktdetails

T5S 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F

T5S 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T5S 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F
Bestellnummer	1SDA054408R1
EAN	8015644555061
Beschreibung	T5S 630 PR221DS-LS/I In=630 4p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 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: 1SDA054408R0001]</p>

Circular Value

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

Umwelt

Umweltinformationen	1SDL000143R0 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	edf7545a-b426-417c-8643-2637381ea7fd Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	70ce8e61-73e4-4075-89e9-6f7eb9478e9b Niederlande (NL) 3a453979-c531-47f9-b115-5b0153a3997d Spanien (ES) 1cb5f5b0-6597-471c-892c-7f25432bf5ac Niederlande (NL) a810abe9-39c7-4e91-901e-e0d25c26d312 Norwegen (NO) bf67cb76-fb74-4492-a166-c82669f969f7 Schweden (SE) c7511e70-f4d6-497b-ad2a-36460d34d697 Polen (PL) 412c7edf-5d64-4884-b079-570d13586089 Frankreich (FR) f128d138-f010-4329-9018-180d61c5a101 Schweden (SE) 6fc25fda-a2f1-4ac5-a25e-38607b819192 Deutschland (DE) de82e0e5-f42d-473d-98f1-cd57a8b09451 Deutschland (DE) d89ac2d8-bb6c-4fe9-a928-d3c922094310 Frankreich (FR) 1fc81ee2-0806-4f89-9204-ef17a6c93004 Dänemark (DK) 7d75101e-33f0-460e-bd2a-650b1e38eb72 Niederlande (NL) e89d4f52-0ee3-4056-a139-2c5e1f0e6ecb Deutschland (DE) 0ed34524-4da4-4cd3-8702-7c35c56da49d Deutschland (DE) 4f84c457-fa74-49a0-8555-02ca3f2ba3af Kroatien (CR) 5c134c83-83c5-4f81-b279-06bbb5cb33be Tschechische Republik (CZ) c0d8317f-7bb3-4ffe-9b80-2b907375397d Polen (PL) 183f5895-9cb3-47ea-a49d-1dd4ff77c5cf Niederlande (NL) 2ea18f03-5a50-4360-85eb-0b1a08dbce5c Niederlande (NL) ced3404c-c917-4e6d-82eb-bc71689b267d Estland (EE) fb9ec62c-08d7-4c51-a5b9-0538d5a31662 Griechenland (GR) e6c0b294-7bed-4c2c-b8f3-1b1bf235bd5b Portugal (PT) ef6d979a-77aa-4c21-a0fe-732a491b14c3 Bulgarien (BG) c91b4e53-6a2f-48f6-830e-e0b8fe2661f8 Polen (PL) 93fd3af3-f7a7-45b7-ade7-4ad7d8844233 Finnland (FI)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3655341
E-Nummer (Schweden)	3180388
EAN	8015644555061
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	186 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	6.047 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge Verpackungseinheit 1	285 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	6.2 kg
EAN Verpackungseinheit	8015644555061

1

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	5000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	4
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 41 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom (I_n)	630 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) 40 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussauschaltvermögen (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) 40 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 25 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	630 A
Auslöser	PR221DS-LS/I
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	S
Normen	IEC
Produktvariante	T5
Geeignet für	T5
Geeignet für Produktklasse	Kompaktleistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Maximale Testspannung (U_{test})	3500 V
Testspannung für 1 Minute bei industrieller Frequenz	3500 V
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung -	9AKK106713A5539

CE

GL Zertifikat	1SDL000163R0062
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000437R0001
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	ITSCE-RH0100001

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

