

Produktdetails

# T5L 630 PR222DS/P-LSIG In=630 4p F F

## T5L 630 PR222DS/P-LSIG In=630 4p F F

### Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschlüssen



#### Allgemeine Informationen

Typ	T5L 630 PR222DS/P-LSIG In=630 4p F F
Bestellnummer	1SDA054427R1
EAN	8015644555313
Beschreibung	T5L 630 PR222DS/P-LSIG 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: 1SDA054427R0001]</p>

#### Circular Value

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

Überwachungsgesetz -  
TSCA**Umwelt**

Umweltinformationen	1SDL000143R0 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
SCIP	0e1e46f9-0e77-4b5e-91bd-3fb8ef9a90ea Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	b3d5749f-4a46-4765-bcdb-639745be9c89 Schweden (SE) 2e93c21d-826d-40e2-b603-62b4521335ae Polen (PL) e9c1f51e-e59d-470c-be0e-a99a03cab50e Finnland (FI) 47aae5d7-5872-4fe2-953f-818e70d35c4a Dänemark (DK) 490c6cc0-15ee-420e-8745-73e99796703f Niederlande (NL) 379a5da8-7a86-4c66-98a5-0eb6ca34c59d Deutschland (DE) d55ffa12-b39f-495a-a15b-4b2e79a9c1ba Norwegen (NO) 877c97b3-b94e-4922-84bf-fe047c528e6d Deutschland (DE) 661c2137-438f-4ba2-8d4d-35138493d290 Deutschland (DE) 51c5f1a4-c1c4-44b3-9090-2fa33ac6d0cb Frankreich (FR) 2a53a95c-d59a-49fe-ae4a-bb00a38015e4 Niederlande (NL) b6d3ab32-2b92-4d37-8466-2eba88361096 Spanien (ES) 996b5f65-0670-41dc-b58c-ec51977b0f81 Niederlande (NL) 0ad763e2-f094-428f-97ef-21ea9991fd2e Deutschland (DE) b25e0e54-9815-4bcb-baf8-cafd96dcd00 Kroatien (CR) 12804699-d965-4435-b824-a2fe196a4666 Tschechische Republik (CZ) f60c6725-9538-46e0-8b2e-3d1dfe5bcc38 Polen (PL) 963c6c92-81bc-4c42-b56c-bb5c74a9cc64 Niederlande (NL) 7a284e9d-2109-4813-b4a3-fd05737625c4 Niederlande (NL) 7347deb8-7bea-44e0-a420-a76d338c64a3 Estland (EE) 1dd63a95-c8c5-4b81-af9c-fc580736a57d Griechenland (GR) 5a50bba5-ceac-4f2d-849c-a4feeb628d8a Portugal (PT) c350f540-3149-4add-9dd1-720f2c99f721 Bulgarien (BG) 927b0d27-f454-4042-b6fd-94d9707d0d41 Schweden (SE) 54ac210a-537b-4603-9297-e78c31b05c6d Polen (PL) 93ffc3d-a5b9-4329-a7d1-6f2f995f8c79 Frankreich (FR)

**Bestelldaten**

E-Nummer (Finnland)	3655407
EAN	8015644555313
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

**Abmessungen**

Breite des Produkts	186 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	6.2 kg

**Verpackungsinformationen**

Menge	1 Stück
-------	---------

Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	248 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	240 mm
Länge Verpackungseinheit 1	285 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	6.2 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644555313

## 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) 200 kA (230 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (400 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 70 kA (690 V AC) 35 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 200 kA (230 V AC) 200 kA (380 V AC) 120 kA (400 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 85 kA (690 V AC) 70 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	630 A
Auslöser	PR222DS/P-LSIG
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	L
Normen	IEC
Produktvariante	T5
Geeignet für	T5

Geeignet für Produktklasse	Kompaktleistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Maximale Testspannung ( $U_{\text{test}}$ )	3500 V
Testspannung für 1 Minute bei industrieller Frequenz	3500 V
Version	F

## Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5539
GL Zertifikat	1SDL000163R0062
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000437R0001
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	ITSCE-RH0100001
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 3)	1SDH000436R0502

## 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

