
PRODUCT-DETAILS

T6S 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F

T6S 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T6 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T6S 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F
Bestellnummer	1SDA060280R1
EAN	8015644627423
Beschreibung	T6S 800 PR222DS/P-LSI In=800 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T6 mit vorderseit. Anschlüssen

Kompakteistungsschalter für Anlagenschutz gemäß EN 60947-2 (DIN VDE 0660, Teil 101), Kompaktlasttrennschalter gemäß EN 60947-3 (DIN VDE 0660, Teil 107).

Langbeschreibung	Die Kompakteistungss- / 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. [Lokale Bestellnummer: 1SDA060280R0001]
------------------	---

Bestelldaten

E-Number (Finland)	3655439
EAN	8015644627423
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	268 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	9.5 kg

Verpackungsinformationen

Menge	1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	305 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	285 mm
Länge Verpackungseinheit 1	370 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	11 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644627423

Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
-------------	--

Weitere Informationen

Elektrische Lebensdauer	5000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 32 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom (I_n)	(Hauptstromkreis) 800 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Bemessungs- Betriebskurzschlussausschaltvermögen (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) 45 kA (500 V AC) 35 kA (690 V AC) 16.5 kA

Bemessungskurzzeitstrom festigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 10 kA
Bemessungs- Grenzkurzschlussausschla- Itvermögen (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) 45 kA (500 V AC) 35 kA (690 V AC) 22 kA
Bemessungsduerstrom (I_u)	800 A
Auslöser	PR222DS/P-LSI
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	S
Normen	IEC
Produktvariante	T6
Geeignet für	T6
Geeignet für Produktklasse	Kompakte Leistungsschalter
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter Vorderseitig
Maximale Testspannung (U_{test})	3500 V
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	1SDL000165R0006
Umweltinformationen	1SDL000143R0
Betriebs- und Montageanleitung	1SDH000511R0001
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424

Klassifizierungen

ETIM 4	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 5	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 6	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
ETIM 7	EC000228 - Leistungsschalter für Trafo-, Generator- und Anlagenschutz
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121100
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Kompakte Leistungsschalter → Tmax T

