

Produktdetails

T5N 400 PR222DS/P-LSI In=400 3p F F

T5N 400 PR222DS/P-LSI In=400 3p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T5 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T5N 400 PR222DS/P-LSI In=400 3p F F
Bestellnummer	1SDA054321R1
EAN	8015644552664
Beschreibung	T5N 400 PR222DS/P-LSI In=400 3p 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: 1SDA054321R0001]</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	af88f8b5-79fa-4480-b8a9-6b853f53ae11 Italien (IT)
Vereinfachtes SCIP	bf785422-47d3-4086-b249-8c5e21e30a13 Frankreich (FR) e5b6ffb5-8398-454c-819c-8028820bb864 Deutschland (DE) 7ed76dba-95ab-4999-bcf6-78176e270940 Portugal (PT) b9442fe2-45ac-4b94-9c8a-b25b4abc5ecf Griechenland (GR) c1fa56ee-535b-4a6e-afdc-5f5f03621666 Niederlande (NL) 5a3fea8f-ab6d-4492-8dfc-1e3e9c188cef Estland (EE) 771e36d5-b98c-44f8-b92f-d83f39757b33 Polen (PL) 7e3ded72-7b22-466d-ab2f-baa0dd22d8e5 Niederlande (NL) 1a653170-dd5f-45ef-a49e-d3a1a88c0018 Kroatien (CR) 134e0c6c-177b-4409-8452-d92e090b0e92 Tschechische Republik (CZ) c0a85d76-d797-4c92-bb48-b149b2a56250 Dänemark (DK) abcb0f79-af49-4e23-a6da-c195da9cbfef Deutschland (DE) 73b85ab6-a2fe-4e46-8da8-1f880758eb97 Schweden (SE) 73cb868c-e38d-436c-97ae-f5d64b5d8868 Polen (PL) 3e149121-01bf-4c6c-a710-89b57ce77383 Frankreich (FR) 6ef3672d-2a25-446f-8ba4-aa377cfd8f2 Bulgarien (BG) 96b28ac4-73f9-4d0e-a93c-2a193c179cc3 Norwegen (NO) 5c18e38f-04d4-415a-8762-f9f8d53da86d Niederlande (NL) 2fe6b203-0532-4b54-aea4-4610d09d8624 Polen (PL) 72be55eb-9622-41e1-97d3-b918802b4412 Niederlande (NL) 23e219aa-c665-451f-9208-3948e0c4bbf7 Spanien (ES) a7a21357-3b3f-4892-a06f-5f88ea419b3f Schweden (SE) 59a35d06-bde3-4412-a5f2-608329975056 Deutschland (DE) eb2a9ae4-4c9a-48e7-8437-d713d9946e9e Niederlande (NL) fe043ad5-ab7b-43bc-8983-01700dbc0abf Deutschland (DE) 2f509fc6-e1a7-42db-85ed-b55c50d33f20 Finnland (FI)

Bestelldaten

E-Nummer (Finnland)	3655352
EAN	8015644552664
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	140 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	4.837 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	5.1 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644552664

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	7000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 16.5 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom (I_n)	400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC
Bemessungsausschaltvermögen I_m , Bemessungsfehlerschaltvermögen I_{cs}	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 5 kA
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	400 A
Auslöser	PR222DS/P-LSI
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	N
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 - CE	9AKK106713A5539
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

