

Produktdetails

T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F

T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F

Kompakter Leistungsschalter Tmax T8 mit vorderseit. Anschlüssen



Allgemeine Informationen

Typ	T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F
Bestellnummer	1SDA065758R1
EAN	8015644686697
Beschreibung	T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F Kompakter Leistungsschalter Tmax T8 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: 1SDA065758R0001]</p>

Circular Value

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

Umwelt

Umweltinformationen	9AKK107046A3003 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

Bestelldaten

Lokale Bestellnummer_USCON	T8LFE3HC000000XX
EAN	8015644686697
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85362090

Abmessungen

Breite des Produkts	427 mm
Höhe des Produkts	382 mm
Tiefe des Produkts	282 mm
Nettogewicht	64 kg

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	525 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	475 mm
Länge Verpackungseinheit 1	695 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	69 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644686697

Weitere Informationen

Elektrische Belastbarkeit	4000 Zyklen 20 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	15000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	3
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 73 W
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Kompaktleistungsschalter
Produkttyp	CB (Komplettgerät Schalteinheit + Schutzauslöser)
Bemessungsstrom (I_n)	2500 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC

nung

Bemessungsausschaltvermögen I_m , Bemessungsfehlerschaltvermögen $I_{\Delta m}$ (I_{CS})	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 40 A
Bemessungs-Grenzkurzschlussausschaltvermögen (I_{cu})	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Bemessungsdauerstrom (I_u)	2500 A
Auslöser	PR232/P-LSI
Auslösertyp	EL
Kurzschlussfestigkeit	L
Normen	IEC
Produktvariante	T8
Klemmenanschlussart	fester Leistungsschalter vorderseitig
Version	F

Zertifikate und Deklarationen

Datenblatt, technische Information	9AKK107991A5458
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5533
Verdrahtungsplan	1SDM000061R0001
Betriebs- und Montageanleitung	1SDC210033D0202

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
IDEA Granular Category Code (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
UNSPSC	39121616
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

