

---

Produktdetails

# T5L 630 BREAKING PART 4p F F

## T5L 630 BREAKING PART 4p F F Zub. f.

### Leistungsschalter T5 Schalteinheit

---

#### Allgemeine Informationen

Typ	T5L 630 BREAKING PART 4p F F
Bestellnummer	1SDA054595R1
EAN	8015644556938
Beschreibung	T5L 630 BREAKING PART 4p F F Zub. f. Leistungsschalter T5 Schalteinheit
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.</p> <p>[Vorherige lokale Bestellnummer: 1SDA054595R0001]</p>

---

#### Circular Value

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

TSCA

---

**Umwelt**


---

Umweltinformationen	1SDC210015D0201 9AKK108467A6707
REACH Erklärung	9AKK108466A1425
RoHS Information	9AKK108466A1424
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

---

**Bestelldaten**


---

EAN	8015644556938
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099

---

**Abmessungen**


---

Breite des Produkts	186 mm
Höhe des Produkts	205 mm
Tiefe des Produkts	103.5 mm
Nettogewicht	4.15 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	4.5 kg
EAN Verpackungseinheit 1	8015644556938

---

**Weitere Informationen**


---

Gerät	Schalteinheit
Elektrische Belastbarkeit	5000 Zyklen 60 Schaltspiele/Std
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen 120 Schaltspiele/Std
Anzahl Pole	4
Baureihe	SACE Tmax T
Produktname	Schalteinheit
Produkttyp	CBBU (Schalteinheit)

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	8 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	690 V AC 750 V DC
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) 85 kA (690 V AC) 70 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 (250 V DC) 2-polig in Reihe 100 kA (500 V DC) 2-polig in Reihe 70 kA (750 V DC) 3-polig in Reihe 50 kA
Bemessungsdauerstrom ( $I_u$ )	630 A
Kurzschlussfestigkeit	L
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
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
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