



Produktdetails

TS 8/8SW

TS 8/8SW Klingeltransformator



Allgemeine Informationen	
Typ	TS 8/8SW
Bestellnummer	2CSM081302R0811
EAN	8012542368304
Beschreibung	TS 8/8SW Klingeltransformator
Langbeschreibung	Bedingt kurzschlussfeste Klingeltransformatoren TS zur Versorgung mit Kleinspannung (SELV). Geeignet für Lasten, die eine kurzzeitige Versorgung erfordern, insbesondere Türklingeln und Glockenspiele. Neben einer perfekten Isolation und Trennung zwischen Primär- und Sekundärkreis haben die TS-Transformatoren eine thermische Schutzeinrichtung im Sekundärteil integriert, die sie resistent gegen Kurzschlussströme macht (bedingt kurzschlussfest). Darüber hinaus ist die TS8/SW Reihe mit einem Schalter zum Steuern von Lasten am Sekundärausgang ausgestattet.

Technische Daten	
Normen	IEC/ EN 61558-2-8
Anwendung	Wohngebäude
Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC
Primärspannung	230 V

Sekundärspannung	8 V AC
Sekundärstrom	1 A
Maximaler Ausgangsstrom (I_{out})	1 A
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	2.5 W
Bemessungsleistung	8 V-A
Bemessungsausgangsleistung	8 W
Isolationsklasse	B
Anzugsdrehmoment	0.5 N-m
Typ Transformator	bedingt kurzschlussfest
Optionen	mit Schalter
Anmerkungen	Geeignet für Lasten, die eine kurzzeitige Versorgung erfordern. Isolation und Trennung zwischen Primär- und Sekundärkreis.
Anschlussmöglichkeit	2.5 mm ²
Abisolierlänge	9 mm

Material Compliance

RoHS Information	2CSC446004K0201
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Datum	25/06/2009 0.00.00
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) +10 ... +40 °C
Schutzart	IP20
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie

Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit UL/CSA	14 AWG
-----------------------------	--------

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	2
Breite	35 mm
Höhe	0.085 m
Tiefe	0.065 m
Gewicht	0.350 kg

Bestelldaten

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.7 kg

Zertifikate und Deklarationen	
Zertifizierungsstelle	IMQ
Konformitätserklärung - CE	2CSC446002D2701
VDE Zertifikat	9AKK107992A6774

Installation / Montage	
Montage- und Betriebsanleitung	No document needed
Verdrahtungsplan	9AKK108467A7360

Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537

Klassifizierungen	
ETIM 8	EC001547 - Klingeltransformator
ETIM 9	EC001547 - Klingeltransformator
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	85043121
eClass	V11.0 : 27031190
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	T

Kategorien	
Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Klingel- und Sicherheitstransformatoren	

