

Produktdetails

TS 8/12SW

TS 8/12SW Klingeltransformator



Allgemeine Informationen

Typ	TS 8/12SW
Bestellnummer	2CSM081402R0811
EAN	8012542368403
Beschreibung	TS 8/12SW 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	Residential
Bemessungsbetriebsspannung	230 V AC
Primärspannung	230 V
Sekundärspannung	12 V AC
Sekundärstrom	1 A
Maximaler Ausgangsstrom (I_{out})	0.66 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

Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) +10 ... +40 °C
Schutzart	IP20
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Information	2CSC446004K0201
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Technische Daten UL/CSA

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

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	2
Breite des Produkts	35 mm
Höhe des Produkts	0.085 m
Tiefe des Produkts	0.065 m
Nettogewicht	0.350 kg

Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.7 kg

Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	IMQ
Konformitätserklärung - CE	2CSC446002D2701
EAC Zertifikat	9AKK107992A6660
VDE Zertifikat	9AKK107992A6774

Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	No document needed
Verdrahtungsplan	9AKK108467A7361

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 → Klingeln und Sicherheits-Transformatoren

