



Produktdetails**TS10/12-24 C****TS10/12-24 C Sicherheitstransformator**

Allgemeine Informationen

Typ	TS10/12-24 C
Bestellnummer	2CSM228555R0812
EAN	8012542285557
Beschreibung	TS10/12-24 C Sicherheitstransformator
Langbeschreibung	Diese Transformatoren sind bedingt kurzschlussfest. Sie sind mit einer Wärmeschutzvorrichtung ausgestattet, die automatisch wieder die Leistung herstellt, wenn der Transformator ausreichend abgekühlt ist. Sie sind ideal für die Dauerleistungs-Versorgung von Messgeräten, elektronischen Hilfsgeräten (z. B. Messung, Video-Türsprechanlagen, BUS-Kommunikation) und Schaltungen mit Kleinspannungen (SELV) für Bäder und Duschen, Beleuchtung, Brunnen, elektro-medizinische Geräte und dergleichen.

Technische Daten

Normen	IEC/EN 61558-2-6
Anwendung	Wohn- und Industriegebäude
Primärspannung	230 V
Sekundärspannung	(2-3) 12 V AC (2-4) 24 V AC (3-4) 0 V AC

Sekundärstrom	(2-3) 0.83 A (2-4) 0.42 A (3-4) 0 A
Maximaler Ausgangstrom (I_{out})	0.42 A
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	< 5 (full load) W
Bemessungsleistung	10 V-A
Bemessungsausgangsleitung	10 W
Isolationsklasse	B
Anzugsdrehmoment	0.5 N-m
Typ Transformator	bedingt kurzschlussfest
Optionen	keine
Anmerkungen	Geeignet für Lasten, die eine Dauerleistungs-Versorgung erfordern. Isolation und Trennung zwischen Primär- und Sekundärkreis
Anschlussmöglichkeit	2.5 mm ²
Abisolierlänge	9 mm

Material Compliance

RoHS Information	9AKK106713A5646
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2002/95/EC August 18, 2005 und Ergänzungen
RoHS Datum	20/04/2006 0.00.00
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	(Betrieb) +10 ... +40 °C
Schutzart	IP20

Technische Daten UL/CSA

Anschlussmöglichkeit	14 AWG
UL/CSA	

Abmessungen

Breite in Teilungseinheiten	2
Breite	45 mm
Höhe	0.085 m
Tiefe	0.065 m
Gewicht	0.350 kg

Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	0.350 kg
Verpackungseinheit 1	
E-Nummer (Finnland)	8409003

Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	IMQ
Konformitätserklärung -	9AKK106713A5646
CE	

IMQ Zertifikat	9AKK107992A6754
----------------	-----------------

Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	No document needed
-----------------------------------	--------------------

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537
---------------------------------------	-----------------

Klassifizierungen

ETIM 8	EC001547 - Klingeltransformator
ETIM 9	EC001547 - Klingeltransformator
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren 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

