



---

#### Produktdetails

## TM-C 1000/12-24

### TM-C 1000/12-24 Einphasen- Steuertransformator



---

#### Allgemeine Informationen

Typ	TM-C 1000/12-24
Bestellnummer	2CSM292873R0801
EAN	8012542928737
Beschreibung	TM-C 1000/12-24 Einphasen-Steuertransformator
Langbeschreibung	Einphasiger Steuertransformator zur kontinuierlichen Versorgung von Steuerkreisen, beispielsweise Befehle, Signalisierung, Verriegelungen usw. Einspeisung primärseitig mit 230V/400V AC mit einer Bemessungsleistung je nach Typ von 50 VA bis 2500 VA. Doppelter Sekundärausgang mit 12-24 V oder 115-230 V und jeweils vollen Leistungsabgriff an allen Ausgängen. Geprüft gemäß Bezugsnorm CEI EN 61558-2-2.

---

#### Technische Daten

Normen	EN 61558-2-2 , UL506 , CSA C22-2-N66
Bemessungsisolationsspannung (Ui)	3.5 kV
Primärspannung	230-400 V AC
Sekundärspannung	12-24 V AC
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	60 W

Bemessungsleistung	1000 V-A
Isolationsklasse	F
Sicherungstyp	zylindrisch aM
Leitermaterial	Kupfer
Kabelquerschnitt	6 mm <sup>2</sup>

## Material Compliance

RoHS Information	9AKK106713A5643
RoHS Status	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
RoHS Datum	20190722
REACH Erklärung	9AKK108467A9482
Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT)	9AKK108468A3363

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	max. 40 °C
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie

## Abmessungen

Breite	155 mm
Höhe	0.166 m
Tiefe	168 mm
Gewicht	13.200 kg

## Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	13.2 kg
Verpackungseinheit 1	

## Zertifikate und Deklarationen

Zertifizierungsstelle	ENEC, UR, CSA, RINA
Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5643
UL Zertifikat	9AKK108467A9066

## Installation / Montage

Montage- und Betriebsanleitung	No document needed
Verdrahtungsplan	9AKK108466A7432

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537
Einschaltstromkurve	9AKK108467A2987

Auswahltafel für Transformatorschutz	9AKK108467A2982
Leistungsaufnahme nach Höhe	9AKK108467A2983
Leistungsaufnahme nach Temperatur	9AKK108467A2985
Zulässige Überlast	9AKK108467A2986

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC002486 - Einphasen-Steuertransformator
ETIM 9	EC002486 - Einphasen-Steuertransformator
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußereren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2B
CN8	85043190
eClass	V11.0 : 27031302
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	T

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Befehls- und Meldegeräte → Transformatoren einphasig



360°