



Produktdetails

TM-C 160/12-24

TM-C 160/12-24 Einphasen- Steuertransformator



Allgemeine Informationen	
Typ	TM-C 160/12-24
Bestellnummer	2CSM236853R0801
EAN	8012542368533
Beschreibung	TM-C 160/12-24 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 (U _i)	3.5 kV
Primärspannung	230-400 V AC
Sekundärspannung	12-24 V AC
Bemessungsfrequenz (f)	50/60 Hz
Verlustleistung	19 W

Bemessungsleistung	160 V-A
Isolationsklasse	F
Sicherungstyp	zylindrisch aM
Leitermaterial	Kupfer
Kabelquerschnitt	6 mm²

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	100 mm
Höhe	0.110 m
Tiefe	90 mm
Gewicht	2.570 kg

Bestelldaten

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Bruttogewicht	3 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	9AKK108466A7419

Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107992A5537
Einschaltstromkurve	9AKK108467A2987

Auswahltabelle 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 äußeren 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

