

Produktdetails

TM-S 1000/12-24 P

TM-S 1000/12-24 P Einphasen-Steuerungs- und Sicherheitstransformator



Allgemeine Informationen

| | |
|------------------|---|
| Typ | TM-S 1000/12-24 P |
| Bestellnummer | 2CSM260093R0801 |
| EAN | 8012542600930 |
| Beschreibung | TM-S 1000/12-24 P Einphasen-Steuerungs- und Sicherheitstransformator |
| Langbeschreibung | Sicherheitstransformator zur Versorgung von Schutzkleinspannungsschaltungen SELV und PELV mit <math>< 50\text{ V}</math> (ohne Last). Entspricht Normen CEI EN 61558-2-2 und CEI EN 61558-2-6. Primäreinspeisung mit 230-400 VAC und separaten Klemmen mit $\pm 15\text{ V}</math> für präzise Regelung der Eingangsspannung. Einsatz im kontinuierlichen Betrieb und Befestigung auf Montageplatten. Befestigung auf Hutschiene bis 160 VA mit zusätzlicher Montagelasche für DIN-Schiene (TM-C-DIN) möglich. Voller Leistungsabgriff an allen Ausgängen.$ |

Technische Daten

| | |
|--|--|
| Normen | EN 61558-2-2, EN 61558-2-6 , UL506 , CSA C22-2-N66 |
| Bemessungsisolationsspannung (U _i) | 4.8 kV |
| Primärspannung | 230-400 $\pm 15\text{ V AC}$ |
| 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 ² |

Umwelt

| | |
|--|-------------------------------|
| Umgebungstemperatur | max. 40 °C |
| RoHS Status | nach EU Richtlinie 2011/65/EC |
| RoHS Information | 9AKK106713A5642 |
| REACH Erklärung | 9AKK108467A9482 |
| Umweltinformationen | Siehe RoHS-Richtlinie |
| Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363 |

Abmessungen

| | |
|---------------------|-----------|
| Breite des Produkts | 155 mm |
| Höhe des Produkts | 0.166 m |
| Tiefe des Produkts | 168 mm |
| Nettogewicht | 13.200 kg |

Bestelldaten

| | |
|---------------------------------------|----------------|
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Menge Verpackungseinheit 1 | Karton 1 Stück |
| Bruttogewicht Verpackungseinheit 1 | 13.2 kg |

Zertifikate und Deklarationen

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Zertifizierungsstelle | ENEC, UR, CSA |
| Konformitätserklärung - CE | 9AKK106713A5642 |
| UL Zertifikat | 9AKK108467A9066 |

Installation / Montage

| | |
|-----------------------------------|--------------------|
| Betriebs- und Montageanleitung | No document needed |
| Verdrahtungsplan | 9AKK108466A7529 |

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

