

Produktdetails

# TMD-T4/96

## TMD-T4/96 Temperaturüberwachung



### Allgemeine Informationen

Typ	TMD-T4/96
Bestellnummer	2CSG524000R2021
EAN	8012542560203
Beschreibung	TMD-T4/96 Temperaturüberwachung
Langbeschreibung	<p>TMD werden zum Messen und Steuern der Temperatur und Effizienz elektrischer Maschinen, Transformatoren, Motoren, usw. eingesetzt. Die Temperatur wird durch vier PT100-Sensoren gemessen. Jeder Messkanal hat zwei programmierte Alarmgrenzen, die zwei Ausgangsrelais auslösen und melden, dass eine kritische Temperatur erreicht wurde. Messwerte und Alarmzustände werden auf der zweizeiligen 3-stelligen Anzeige auf der Gerätefront angezeigt, die auch über fünf Programmtasten zur Konfiguration verfügt. Die Steuerung kann Maximalwerte und Auslöseereignisse intern speichern.</p>

### Technische Daten

Bemessungsspannung (U <sub>r</sub> )	230 V AC/DC
Spannungsbereich	VACDCPDC 24 ... 240 V
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 4 W
Messbereich	-25...80 °C
Zählertyp	digital
Montageart	Frontblende
Kennzeichnung	Digital
Kommunikation	RS-485

---

## Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -40 ... 55 °C
Schutzart	IP52
Umweltinformationen	Siehe RoHS-Richtlinie
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

---



---

## Abmessungen

Breite des Produkts	96 mm
Höhe des Produkts	96 mm
Tiefe des Produkts	0.096 m
Nettogewicht	0.500 kg

---



---

## Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	0.5 kg

---



---

## Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	9AKK106713A5637
-------------------------------	-----------------

---



---

## Installation / Montage

Betriebs- und Montageanleitung	9AKK106930A5221
-----------------------------------	-----------------

---



---

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	9AKK107046A0430
---------------------------------------	-----------------

---



---

## Klassifizierungen

ETIM 8	EC000601 - Messgerät für Temperatur und Klima
ETIM 9	EC000601 - Messgerät für Temperatur und Klima
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
WEEE B2C / B2B	B2C
CN8	90303100
eClass	V11.0 : 27201120
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	P

---

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Installationsgeräte → Einrichtungen zur Energiemessung → Analoge Messgeräte (Front Panel)

