

Temperaturmessumformer - MINI MCR-SL-PT100-UI-200 - 2864309

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



MCR-Temperaturmessumformer, konfigurierbar, für Pt 100-Temperatursensoren, mit Schraubanschluss, Bestellkonfiguration. Ersatzartikel: 2902048 MINI MCR-2-RTD-UI-C.

Artikelbeschreibung

Der 6,2 mm schmale MINI MCR-SL-PT100-UI-200... ist ein konfigurierbarer, 3-Wege-getrennter Temperaturmessumformer. Er ist für den Anschluss von Pt 100-Widerstandsthermometern nach IEC 60751 in 2-, 3- und 4-Leiter-Anschluss-technik geeignet. Der Messbereich ist von -50 °C bis +200 °C per DIP-Schalter konfigurierbar.

Ausgangsseitig stehen die analogen Normsignale 0...20 mA, 4...20 mA, 0...10 V, 0...5 V, 1...5 V, 10...0 V, 20...0 mA oder 20...4 mA galvanisch getrennt zur Verfügung.

Die an der Gehäusesseite zugänglichen DIP-Schalter erlauben die Konfiguration folgender Parameter:

- Anschluss-technik,
- zu messende Temperaturspanne,
- Ausgangssignal sowie
- Art der Fehlerauswertung.

Die Spannungsversorgung (19,2 V DC bis 30 V DC) kann wahlweise über die Anschlussklemmen der Module oder im Verbund über den Tragschienen-Busverbinder erfolgen.

Ihre Vorteile

- ✓ Energieversorgung über das Fußelement (TBUS) möglich
- ✓ Optimierter Temperaturmessbereich von -50 °C bis 200 °C für erhöhte Genauigkeit
- ✓ Für 2-, 3-, 4-Leiter-Pt 100-Sensoren nach IEC 60751
- ✓ Fehlersignalisierung über Diagnose-LED und Analogsignal
- ✓ Pt 100-Signalen auf Normsignale
- ✓ 3-Wege-Trennung
- ✓ Hochkompakter Temperaturmessumformer zur galvanischen Trennung, Wandlung, Verstärkung und Filterung von
- ✓ Eingangs- und Ausgangssignale mittels DIP-Schalter konfigurierbar



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 142496
GTIN	4046356142496
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	100,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	100,900 g
Zolltarifnummer	85437090

Temperaturmessumformer - MINI MCR-SL-PT100-UI-200 - 2864309

Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)