

Widerstands-/Potimessumformer - MINI MCR-SL-R-UI - 2864095

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-Potipositionsmessumformer zur Umwandlung von Potenziometerpositionen auf ein analoges Normsignal, Eingang 0 Ω ... 100 Ω bis 0 k Ω ... 100 k Ω

Artikelbeschreibung

Der 6,2 mm schmale Potipositionsmessumformer MINI MCR-SL-R-UI... wandelt Potenziometerpositionen prozentual in ein analoges Normsignal um. Wenn eine Vollaussnutzung des Potenziometerbereichs nicht möglich ist, sorgt ein extern zugänglicher Schiebeteaster für die Festlegung des oberen und unteren Potenziometerendwerts. Auf diesen eingestellten Endwert wird das Ausgangssignal von 0 % bis 100 % bezogen.

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

- Ausgangssignal,
- automatische Potenziometererkennung,
- Drahtbrucherkenung Schleifer 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
- ✓ Automatische Potierkennung ohne manuellen Abgleich
- ✓ Fehlersignalisierung über Diagnose-LED und Analogsignal
- ✓ Für Potenziometer von 100 Ω bis 100 k Ω
- ✓ Potenziometersignalen auf Normsignale
- ✓ Konfigurierbarer Messbereich und Ausgangssignale
- ✓ Hochkompakter Potenziometermessumformer zur galvanischen Trennung, Wandlung, Verstärkung und Filterung von
- ✓ Eingangs- und Ausgangssignale mittels DIP-Schalter konfigurierbar
- ✓ 3-Wege-Trennung
- ✓ Linearisierung eines Poti-Teilbereiches über "Teach In"-Schalter am Gerät möglich



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 046442
GTIN	4046356046442
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	73,170 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	98,200 g

Widerstands-/Potimessumformer - MINI MCR-SL-R-UI - 2864095

Zolltarifnummer	85437090
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	J1 - MSR-Technik

Phoenix Contact 2022 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>