MURR ELEKTRONIK
stay connected

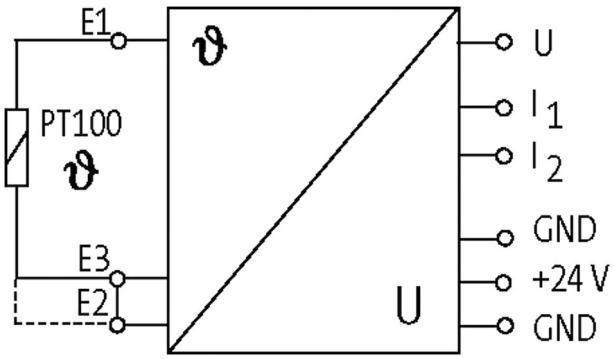
MIRO Temperaturumformer PT100 - 2/3-L-Technik

IN:-50°C..+50°C-OUT:0..10V/ (0)4..20 mA

INPUT: -50...+50 °C
Schraubklemmen

Link zum Produkt

Abbildungen



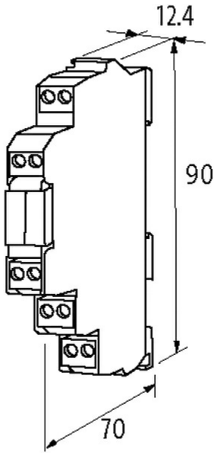


Abbildung stellvertretend

Technische Daten

Betriebsspannung	24 V DC (18...30 V DC), gesiebt
Betriebsstrom	max. 80 mA
Ausgangssignale bei 4...20 mA	max. 500 Ω Bürde
Ausgangssignale bei 0...20 mA	max. 500 Ω Bürde
Ausgangssignale bei 0...10 V DC	max. 25 mA, überlastgeschützt
Toleranz	±1% vom Endwert
Leitungswiderstand (ohne Pt100)	max. 100 Ω (3-Leiter Technik)

Allgemeine Daten

Befestigungsart	schnappbar auf Tragschiene (EN 60715)
Temperaturbereich	0...+60 °C
Abmessungen H×B×T	90×12.4×70 mm

Beschreibung

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22

Funktionsbeschreibung	Die Temperaturwandler von Murrelektronik wandeln in Verbindung mit einem Temperatursensor PT100 (IEC 751/ EN 60751) eine Temperatur in die üblichen Signalgrößen (0...10 V, 4...20 mA, 0...20 mA) um. Dazu liefern die MTW Bausteine einen Konstantstrom, der a

Kaufmännische Daten	
EAN	4048879028264
eClass	27210990
Ursprungsland	CZ
Verpackungseinheit	1.000
Zolltarifnummer	85437090

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 03/22