



Temperaturtransmitter für PT100/PT1000 - MUFPT

Produktbilder







Kopftemperaturtransmitter für Thermometeranschlussköpfe Form B

Unser hochwertiger Kopftemperaturtransmitter eignet sich ideal zur **Direktmontage in Thermometeranschlussköpfen vom Typ B**. Diese Transmitter sind speziell für die Übertragung von Signalen von Widerstandsthermometern (RTDs) konfigurierbar.

Merkmale:

- **Kompatibilität:** Der Kopftemperaturtransmitter unterstützt sowohl **PT100** als auch **PT1000 Sensoren**.
- **Ausgangssignal:** Das industrielle Standard-Übertragungssignal liegt im Bereich von **4 bis 20 mA (Stromschleife)**.
- **Einfache Konfiguration:** Mithilfe eines **USB-Konfigurators** und einer PC-Software können Sie den **Temperaturmessbereich** schnell festlegen.
- **Benutzerfreundlich:** Falls gewünscht, kann der Messbereich bereits bei der Bestellung festgelegt werden, sodass eine zusätzliche Benutzerkonfiguration entfällt.

Vertrauen Sie auf unsere hochwertige **Mess- und Regeltechnik**, die in Deutschland hergestellt wird.

Technische Details

Modellbezeichnung	Transmitter MUFPT-I-2L/MUFPT-U	MU-USB-LINK-PT
Anschluss	2-Leiter	Stromzufuhr über USB-Anschluss
Anschlussklemme	Schraubklemme	Software kann kostenlos hier heruntergeladen werden
Ausgangssignal	4...20 mA Stromschleife oder 0...10V	
Analogausgang Bürde	50...500 Ohm	
Abmessung D x H	43 x 21 mm	
Werkstoff	PA6	
Zulässige Einsatzbedingungen	-30°C...70°C; 0...98% r.H.	
Sensor	PT100 / PT1000	

Sensorbereich	-200°C...850°C
Sensoranschluss	2 oder 3 Draht
Genauigkeit	+/- 0,2 °K +/- 0,3 % des Messbereiches
*konfigurierbar	

Mehr Informationen

Lieferzeit	4-5 Werktage*
Bitte beachten	Falls Sie einen bestimmten Messbereich voreingestellt haben möchten, tragen Sie diesen in das Freitextfeld in der Kasse ein. Wird kein Bereich angegeben erhalten Sie das Produkt mit den werksseitigen Einstellungen (siehe Technische Details). Bei mehreren Artikeln schreiben Sie bitte die Position dazu.
Lieferumfang	Temperaturtransmitter Bedienungsanleitung

Weitere Optionen

Variante	4-20mA, 0-10V
USB-Interface	USB Konfigurations-Hardware für unsere Messumformer

