

Inline-Funktionsklemme - IB IL TEMP 2 RTD-XC-PAC - 2701217

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>)



Inline-Analog-Eingabeklemme, Extreme Conditions-Variante, komplett mit Zubehör (Anschlusstecker und Beschriftungsfeld), 2 Eingänge, RTD (Widerstandsfühler), 2-, 3-, 4-Leiter-Anschluss technik

Abbildung zeigt Standardartikel

Artikelbeschreibung

Die Klemme ist zum Einsatz innerhalb einer Inline-Station vorgesehen.

Sie dient zur Erfassung der Signale resistiver Temperatursensoren.

Die Klemme unterstützt alle gängigen Platin- und Nickel-Sensoren nach DIN EN 60751 und SAMA.

Zusätzlich werden die Sensoren Cu10, Cu50, Cu53 sowie KTY81 und KTY84 unterstützt.

Die Messtemperatur wird über 16-Bit-Werte in zwei Prozessdatenworten dargestellt (pro Kanal ein Wort).

Spezielle Engineering-Maßnahmen und -Prüfungen ermöglichen den Einsatz der Klemme unter extremen Umgebungsbedingungen.

Ihre Vorteile

- ✓ 2 Eingänge für resistive Temperatursensoren
- ✓ Sensortypen Pt, Ni, Cu, KTY nach DIN und SAMA
- ✓ Anschluss der Sensoren in 2-, 3- und 4-Leiter-Technik
- ✓ Parametrierung der Kanäle unabhängig voneinander über das Bussystem
- ✓ Darstellung der Messwerte in drei verschiedenen Formaten möglich
- ✓ Messwerterfassung mit 16 Bit-Auflösung
- ✓ Channel-Scout zur optischen Kanalkennung
- ✓ Unter extremen Umgebungsbedingungen einsetzbar
- ✓ Erweiterter Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C (Siehe Kapitel "Erfolgreich getestet: Einsatz unter extremen Umgebungsbedingungen" im Datenblatt)
- ✓ Lackierte Leiterplatten



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 728829
GTIN	4046356728829
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	67,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	95,800 g
Zolltarifnummer	85389099

Inline-Funktionsklemme - IB IL TEMP 2 RTD-XC-PAC - 2701217

Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)