

Inline-Klemme - IB IL AI/TEMP 4 RTD-XC-PAC - 2701165

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 XC, Analogeingabeklemme, Übertragungsgeschwindigkeit im Lokalbus: 500 kBit/s, Extreme Conditions-Variante, Schutzart: IP20, inklusive Inline-Stecker und Beschriftungsfeld

Abbildung zeigt Standardartikel

Artikelbeschreibung

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

Die Klemme besitzt vier Eingänge, die Sie wahlweise und unabhängig voneinander für die Messung von Spannungen oder Widerständen sowie von Widerstandstemperatursensoren konfigurieren können.

Der Anschluss der Sensoren erfolgt in 2-Leiter-Technik, sodass beim Einsatz von Sensoren mit vergleichsweise kleinem Temperaturkoeffizienten (z. B. Platin-Sensoren) ein Nennwiderstand von mindestens 1000 Ω empfohlen wird.

Für die Temperaturmessung mittels NTC-Widerständen, deren Vorteil ein großer Temperaturkoeffizient ist, eignet sich die Widerstandsmessung mit Umrechnung in Temperaturwerte.

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

Ihre Vorteile

- ✓ Spannungseingänge 0 V ... 10 V
- ✓ Eingänge für Temperaturmessungen
- ✓ Anschluss der Sensoren in 2-Leiter-Technik
- ✓ Diagnose- und Statusanzeigen
- ✓ 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 716895
GTIN	4046356716895
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	68,000 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	89,600 g
Zolltarifnummer	85389091
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.

Inline-Klemme - IB IL AI/TEMP 4 RTD-XC-PAC - 2701165

Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)
---------	---

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