

Inline-Funktionsklemme - IB IL CNT-XC-PAC - 2702134

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-Zählerklemme, Extreme Conditions-Variante, komplett mit Zubehör (Anschlusstecker und Beschriftungsfelder), 1 Zählereingang, 1 Steuereingang, 1 Ausgang, 24 V DC, 500 mA, 3-Leiter-Anschlusstechnik

Abbildung zeigt Standardartikel

Artikelbeschreibung

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

Die Zählerklemme erfasst und verarbeitet schnelle Impulsfolgen von Sensoren. Sie ist mit einem Zählereingang (Source), einem Steuereingang (Gate) sowie einem frei parametrierbaren Schaltausgang ausgestattet. Der Schaltausgang wird eigenständig von der Klemme gesetzt. Dadurch können schnelle Reaktionszeiten erreicht werden, die unabhängig von Bus und Steuerung sind.

Die Klemme können Sie in vier verschiedenen Betriebsarten betreiben: Frequenzmessung, Ereigniszählung, Zeitmessung und Impulserzeugung (Pulsgenerator).

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

Ihre Vorteile

- ✓ 1 Zählereingang
- ✓ 1 Steuereingang
- ✓ 1 frei parametrierbarer Schaltausgang
- ✓ Vier Betriebsarten: Ereigniszählung, zeit- oder zustandsgesteuerte Frequenzmessung, Zeitmessung (Perioden- oder Impulsdauer) und Pulsgenerator
- ✓ Verarbeitung von 5-V- oder 24-V-Signalen
- ✓ Eingangsfrequenz bis 100 kHz
- ✓ 16-Bit-Zählwert bei Zeitmessung
- ✓ 24-Bit-Zählwert bei Ereigniszählung und Frequenzmessung
- ✓ 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 981798
GTIN	4046356981798
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	130,000 g

Inline-Funktionsklemme - IB IL CNT-XC-PAC - 2702134

Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	177,000 g
Zolltarifnummer	85389099
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)

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