

Inline-Funktionsklemme - IB IL CAN-MA-XC-PAC - 2701160

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 Funktionsklemme, Extreme Conditions-Variante, zum Anschluss eines CAN-Bus-Systems, komplett mit Zubehör (Anschlussstecker und Beschriftungsfeld)

Abbildung zeigt Standardartikel

Artikelbeschreibung

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

Sie ermöglicht die Einbindung eines unterlagerten CANBus-Systems in die Inline-Station und somit in das eingesetzte Bussystem.

Die Klemme fungiert innerhalb der Inline-Station als CAN-Master für das unterlagerte CAN-System.

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

Merkmale CAN

- CAN-Master
- Protokoll: Transparent Mode
- Übertragungsgeschwindigkeit: max. 1 MBit/s
- Austausch von Diagnose- und Fehlermeldungen über das Statuswort

Merkmale Lokalbus

- Übertragungsgeschwindigkeit 500 kBit/s
- Maximale Datenbreite 2 x 64 Byte (= 128 Byte = 64 Worte)
- Breite Datenkanal: 126 Byte
- Breite Kommando-/Statuswort: 2 Byte

Merkmale Allgemein

- Serielle Schnittstelle mit gestecktem Speicherstick zur Speicherung der Konfigurationsdaten
- DIP-Schalter zur Einstellung der Datenbreite
- Lokale Diagnose- und Statusanzeigen

Ihre Vorteile

- ✓ Einfaches steuerungsunabhängiges Software-Tool zur Konfiguration des CAN-Netzwerkes
- ✓ Serielle Schnittstelle (S-PART) inkl. eines Speichersticks zur Sicherung der Konfiguration
- ✓ Transparent Mode
- ✓ Übertragungsgeschwindigkeit 10 kBit/s ... 1 MBit/s
- ✓ Kleinster Datentyp: 1 Byte
- ✓ Maximale Datenbreite 2 x 64 Byte (=128 Byte = 64 Worte)
- ✓ DIP-Schalter zur Einstellung der Datenbreite
- ✓ 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



Inline-Funktionsklemme - IB IL CAN-MA-XC-PAC - 2701160

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	1 STK
GTIN	 4 046356 713856
GTIN	4046356713856
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	108,700 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	108,700 g
Zolltarifnummer	85389091
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	O1 - Automatisierungssys.
Hinweis	Auftragsgebundene Fertigung (keine Rücknahme)