

Abschlussadapter für CAN/CAN FD (D-Sub-Stecker auf Buchse)



Dieser Adapter ermöglicht eine einfache und schnelle Terminierung an jedem High-Speed-CAN oder CAN-FD-Produkt. Der Anschluss wird verwendet, wenn ein CAN-Knoten ohne interne Terminierung abgeschlossen werden muss oder wenn kein CAN-Knoten am Ende des CAN-Busses angeschlossen ist.

Gemäß ISO 11898-2 müssen High-Speed-CAN-Busse / Systeme an ihren Enden mit Widerständen abgeschlossen werden.

Der Ixxat D-Sub-Abschlussadapter hat an einem Ende einen 9-poligen D-Sub-Stecker und am anderen Ende eine 9-polige D-Sub-Buchse und kann auch für CAN FD-Busse verwendet werden.

MERKMALE UND VORTEILE

- 120 Ohm Abschlusswiderstand zwischen Pin 2 (CAN-L) und Pin 7 (CAN-H)
- 9-poliger D-Sub-Stecker auf 9-polige D-Sub-Buchse, Gender-Changer-Ausführung
- Pin-Belegung 1 zu 1
- Geeignet für den Einsatz in CAN- und CAN-FD-Bussen
- Einfache Verwendung zwischen bestehenden Kabelverbindungen

| DATEN / BESTELL-NR. | 1.04.0075.03000 |
|-----------------------|--|
| CAN-Steckverbinder | D-Sub 9-polig, Stecker auf Buchse |
| Bus-Abschluss | 120 Ohm |
| Widerstand | Zwischen Pin 2 (CAN-L) und Pin 7 (CAN-H) |
| Stiftbelegung | 1 zu 1 |
| Isolator | PBT glasfaserverstärkt |
| Kontakt | Messing |
| Kontaktplattierung | Vergoldet über Nickel |
| Hülle | Verzintes Gehäuse |
| Nennstrom | 0.125 |
| Durchschlagfestigkeit | 500 V AC für 1 Minute |
| Isolationswiderstand | 500 MOhm min. bei 500 V DC |
| Temperaturbereich | -55 °C to 105 °C |

| | |
|----------------------------|------------------------|
| DATEN / BESTELL-NR. | 1.04.0075.03000 |
| Schraube | UNC #4-40 |

