Delock Konverter 1 x RS-232 zu 1 x RS-422/485 mit 15 kV ESD Schutz Netzteil 240 V

Beschreibung

Der RS-232 zu RS-422/485 Konverter von Delock überträgt Daten zwischen Geräten mit Standard RS-232 oder RS-422/485 Anschluss und ist für Feldbussysteme geeignet. Mit seinem robusten Metallgehäuse bietet der Konverter unterschiedliche Befestigungsmöglichkeiten und schützt vor Störungen durch elektrostatische Entladungen (ESD).

Abschlusswiderstände

Interne Abschlusswiderstände können mit Pfostensteckern ab- oder zugeschaltet werden.

Option RS-232 Verlängerung

Zwei RS-232 zu RS-422/485 Konverter können direkt miteinander verbunden werden und bieten damit als RS-232 Verlängerung eine Reichweite von bis zu 1200 m.



Artikel-Nr. 64265

EAN: 4043619642656

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
  1 x Seriell RS-232 D-Sub 9 Pin Buchse mit Muttern
  1 x Seriell RS-422/485 D-Sub 9 Pin Stecker mit Muttern
- Modi
  2 Draht RS-485 (automatische Erkennung)
  4 Draht RS-422/485 (automatische Erkennung)
  4 Draht RS-422 (fix eingestellt)
  4 Draht RS-422/485 mit RTS/CTS Option
- 2 x DIP Schalter: Modi Einstellung
- Abschlusswiderstände: RS-422/485 und RTS/CTS
- Automatische Erkennung und Umschaltung zwischen RS-422 und RS-485
- Automatische Erkennung der Datentransferrate bis zu 921,6 Kbps
- ±15 kV ESD Absicherung auf allen Signal Pins
- 3 x LED Anzeige (RX/TX/PWR)
- Betriebstemperatur: 0 °C ~ 60 °C
- Lagerungstemperatur: -10 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 90 % (nicht kondensierend)
- Gehäusematerial: Metall
- Maße (LxBxH): ca. 84,6 x 50,0 x 23,0 mm

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2025 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Netzteilspezifikation

- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,5 A
- Ausgang: 5,0 V / 1,0 A / 5,0 W
- Masse außen, Plus innen
- Maße:
  innen: ø ca. 2,1 mm
  außen: ø ca. 5,5 mm
- Kabellänge: ca. 153 cm

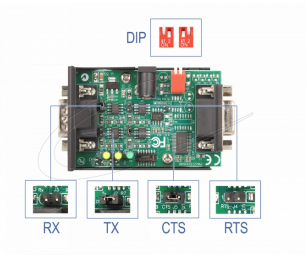
Packungsinhalt

- Konverter
- 4 x Jumper
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

Abbildungen







Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2025 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Allgemein

Funktion:	Konverter
Montageart:	Schraubmontage Wandmontage
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)
Unterstütztes Betriebssystem:	OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich
LED Anzeige:	3 x PWR / RXD / TXD
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)
DIP Schalter:	2 x

Technische Eigenschaften

Impedanz:	120 Ω
Jumper:	4 x
Signalübertragung:	TxD, RxD, RTS, CTS
Datenübertragung:	asynchron Bidirektional Halbduplex vollduplex differential
Spannungsversorgung:	5 V
Widerstand:	Abschlusswiderstände 120 Ω ON/OFF
Unterstützung:	Modbus

Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Stahl

Netzteil

Netzteil Typ:	Euro-Steckernetzteil
Netzteilausgang:	5,0 V / 1,0 A

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2025 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2025 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2025 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**