

Konverter 1 x Seriell RS-232 DB9 Buchse zu 1 x Seriell RS-422/485 DB9 Stecker mit ESD Schutz 15 kV

Beschreibung

Dieser RS-232 zu RS-422/485 Konverter von Delock eignet sich für alle seriellen Geräte z. B. an Maschinensteuerungen, Feldbussystemen, Messgeräten, Computern, Druckern etc. Der Konverter kann als Kupplung direkt zwischen den DB9 Anschlüssen ohne eine zusätzliche Spannungsversorgung verwendet werden.



Artikel-Nr. 62920

EAN: 4043619629206

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x Seriell RS-232 DB9 Buchse mit Schrauben
 - 1 x Seriell RS-422/485 DB9 Stecker mit Muttern
 - 1 x RS-422/485 Terminalblock 5 Pin
- Automatische Datenflusskontrolle
- Plug & Play
- Datenübertragung: asynchron, vollduplex, halbduplex
- Datentransferrate: 300 bps - 115,2 Kbps
- ±15 kV ESD Absicherung für alle seriellen Signale
- Gehäusematerial: Kunststoff
- Farbe: beige
- Betriebstemperatur: -25 °C ~ 70 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 - 95 % (nicht kondensierend)
- Maße (LxBxH):
 - Konverter: ca. 63 x 33 x 17 mm
 - Terminalblock: ca. 32 x 31 x 16 mm
- Bus Power von RS-232: TXD, RTS oder DTR
- Benötigt keine externe Stromversorgung

Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien RS-232 Port

Packungsinhalt

- Konverter RS-232 zu RS-422/485
- Terminalblock

Abbildungen



RS-232	RS-422/485	RS-422	RS-485	Terminalblock/Terminal Block
CTS	RS-485	RS-485	RS-485	CTS (pin 1)
1	RXD (Data Carrier Detect)	Transmit (TX)	TX (+)	TX (+)
2	TXD (Transmit Data)	Receiver (RX)	TX (-)	Receiver (-)
3	RS-232 Ground	Receiver (+)	NC	Receiver (+)
4	DSR (Data Terminal Ready)	Receiver (-)	NC	Signal GND (-)
5	Signal GND (DG)	Signal GND (DG)	Signal GND (DG)	Signal GND (DG)
6	RD (Data Set Ready)	Optional (+)	Optional (+)	
7	RD (Data Set Ready)	NC		
8	CTS (Clear to Send)	NC		
9	RTS (Ready)	NC		

Allgemein

Funktion:	Plug & Play RTS Auto Control
Spezifikation:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)
Unterstütztes Betriebssystem:	OS unabhängig, keine Treiberinstallation erforderlich
Schutz:	ESD (Elektrostatische Entladungen)

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x Seriell RS-232 DB9 Buchse
Anschluss 2:	1 x Seriell RS-422/485 DB9 Stecker

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	300 bps - 115,2 Kbps
Betriebstemperatur:	-25 °C ~ 70 °C
Luftfeuchtigkeit:	5 ~ 95 %
Datenübertragung:	asynchron voll duplex Halbduplex
Spannungsversorgung:	RS-232 Bus Power TXD, RTS oder DTR

Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Kunststoff
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Schraubentyp:	#4-40 UNC
Länge:	63 mm
Breite:	33 mm
Höhe:	17 mm
Überspannungsschutz:	±15 kV ESD Schutz Human Body Model (HBM)

Herstellerinformationen

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