

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

## Kurzbeschreibung

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.



## Spezifikation

- 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, voll duplex, 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

## Artikel-Nr. 62920

EAN: 4043619629206

Ursprungsland: China

Verpackung: Box



## Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien RS-232 Port

## Packungsinhalt

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

## Abbildungen



Pin	RS-232 Buchse/Terminal	RS-422/485 Buchse/Terminal	Terminalblock/Terminal Block
1	DCD (Data Carrier Detect)	Transmit (+)	TX (+)
2	RD (Receive Ready)	Transmit (-)	TX (-)
3	RTS (Request To Send)	Receive (+)	Receive (+)
4	CTS (Clear To Send)	Receive (-)	Receive (-)
5	Signal GND (Signal Ground)	Signal GND (Signal Ground)	Signal GND (Signal Ground)
6	DSR (Data Set Ready)	Optional (+)	Optional (+)
7	RTS (Request to Send)	NC	NC
8	CTS (Clear to Send)	NC	NC
9	Pin (Ring)	NC	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 halbduplex voll duplex
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)