

# Delock Convertitore 1 x RS-232 DB9 seriale femmina per 1 x RS-422/485 DB9 seriale maschio con protezione ESD 15 kV

## Descrizione

Questo convertitore da RS-232 a RS-422/485 Delock è adatto a tutti i dispositivi seriali, ad esempio per comandi macchina, sistemi fieldbus, strumenti di misura, computer, stampanti, ecc. Il convertitore di livello può essere utilizzato come accoppiamento diretto tra due connessioni DB9 senza alimentazione supplementare.



### Articolo n. 62920

EAN: 4043619629206

Paese di origine: China

Pacchetto: Box

## Dettagli tecnici

- Connettori:
  - 1 x RS-232 DB9 seriale femmina con viti
  - 1 x RS-422/485 DB9 seriale maschio con dadi
  - 1 x RS-422/485 Morsettiera a 5 pin
- Controllo automatico del flusso di dati
- Plug & Play
- Trasferimento dati: asincrona, full duplex, half duplex
- Frequenza di trasferimento dati: 300 bps - 115,2 Kbps
- Protezione ESD  $\pm 15$  kV per tutti i segnali seriali
- Materiale custodia: plastica
- Colore: beige
- Temperatura di esercizio:  $-25$  °C ~  $70$  °C
- Umidità relativa: 5 - 95% (senza condensa)
- Dimensioni (LxPxA):
  - Convertitore: ca. 63 x 33 x 17 mm
  - Morsettiera: ca. 32 x 31 x 16 mm
- Alimentazione bus da RS-232: TXD, RTS o DTR

- Non è necessaria alcuna alimentazione esterna

## Requisiti di sistema

- Dispositivo con una porta RS-232 libera

## Contenuto della confezione

- Convertitore da RS-232 a RS-422/485
- Mmorsettiera

## Immagini



Pin	RS-232	RS-422	RS-485	Termination/Status
1	TXD (Data Carrier Detect)	Transmit (A+)	Rx (A-)	TX (A+)
2	RXD (Transmit Enable)	Transmit (B-)	Rx (B+)	TX (B-)
3	RTS (Receive Data)	Receive (A-)	NC	Receive (B+)
4	CTS (Data Terminal Ready)	Receive (B-)	NC	Signal (A-)
5	Signal GND (G)	NC	Signal (A+)	Signal (B-)
6	Signal GND (G)	Optional V+	Optional V+	Optional V+
7	Signal GND (G)	NC	Optional V-	Optional V-
8	CTS (Clear to Send)	NC	NC	NC
9	RTS (Ready to Send)	NC	NC	NC

## General

Function:	Plug & Play Auto RTS Control
Specification:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)
Supported operating system:	Indipendente dal sistema operativo, nessuna installazione driver necessario
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Connettore 1:	1 x RS-232 DB9 seriale femmina
Connettore 2:	1 x Serial RS-422/485 DB9 male

## Technical characteristics

Data transfer rate:	300 bps - 115.2 Kbps
Temperatura di esercizio:	-25 °C ~ 70 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Data transmission:	asynchronous Half duplex full duplex
Voltage:	RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Materiale custodia:	Plastica
Pin finishing:	dorato
Tipo di vite:	#4-40 UNC
Lunghezza:	63 mm
Width:	33 mm
Height:	17 mm

Overvoltage protection:	±15 kV ESD Modello Corpo Umano (HBM)
-------------------------	--------------------------------------

