Delock Convertitore 1 x Seriale RS-232 DB9 per 1 x Seriale RS-485 con protezione ESD 15 kV protezione da sovratensioni 600 W e campo di temperatura esteso

Descrizione

Questo convertitore da RS-232 a RS-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. 62919

EAN: 4043619629190

Paese di origine: China

Pacchetto: Box

Specifiche

- Connettori:
  1 x RS-232 DB9 seriale femmina con viti
  1 x RS-485 DB9 seriale maschio con dadi
  1 x RS-485 Morsettiera a 4 pin
- Controllo automatico del flusso di dati
- Plug & Play
- Supporta la funzione di Modbus
- Trasferimento dati: asincrona, half duplex
- Frequenza di trasferimento dati: 300 bps - 115,2 Kbps
- Protezione ESD ±15 kV per tutti i segnali seriali
- Protezione da sovratensione: 600 W impulso di picco (TVS)
- Materiale custodia: plastica
- Colore: nero
- Temperatura di esercizio: -40 °C ~ 80 °C
- Umidità relativa: 5 - 95% (senza condensa)
- Dimensioni (LxPxA):

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

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-485
- Adattatore per morsettiera

Immagini





62515	DB9 Buchse/Female	DB9 Stecker/Male	Terminalblock/Terminal Bock
PIN	RS-232	RS-485	RS-485
1	Schutz/protection/earthing	T/R (A+)	T/R (A+)
2	TXD (Transmit Data)	T/R (B-)	T/R (B-)
3	RXD (Receive Data)	NC	Signal GND (SG)
4	DTR (Data Terminal Ready)	NC	Optional 5 V
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)	
6	DSR (Data Set Ready)	Optional 5 V	
7	RTS (Request to Send)		
8	CTS (Clear to Send)		
9	RI (Ring)		

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

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) Input overvoltage protection 600 W impulso di picco

Interface

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

Technical characteristics

Data transfer rate:	300 bps - 115.2 Kbps
Temperatura di esercizio:	-40 °C ~ 85 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Data transmission:	asynchronous Half 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

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

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

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.

© 2024 by Delock. Tutti i nomi e i simboli citati qui sono di proprietà dei rispettivi produttori. Salvo errori di stampa, modifiche ed errori.