

# Delock Convertitore 1 x Seriale RS-232 DB9 femmina a 1 x Seriale LVTTL / LVCMOS 3,3 V DB9 maschio con protezione ESD 3 kV e campo di temperatura esteso

## Descrizione

Questo convertitore seriale Delock RS-232 LVTTL/LVCMOS converte i segnali RS-232 in livelli compatibili LVTTL/LVCMOS 3,3 V ed è adatto a una connessione per sistemi di controllo industriali, sfasatori di tensione, microcontrollori, ecc. Il convertitore può essere avvitato direttamente tra due connettori DB9 senza un alimentatore supplementare.



### Articolo n. 87734

EAN: 4043619877348

Paese di origine: China

Pacchetto: Box

## Dettagli tecnici

- Connettori:
  - 1 x RS-232 DB9 seriale femmina con viti
  - 1 x LVTTL / LVCMOS DB9 seriale maschio con dadi
- Controllo automatico del flusso di dati
- Plug & Play
- Trasferimento dati: asincrona, full duplex
- Frequenza di trasferimento dati: 300 bps - 115,2 Kbps
- Protezione ESD  $\pm 3$  kV per tutti i segnali seriali
- Materiale custodia: plastica
- Colore: nero
- Temperatura di esercizio:  $-40$  °C ~  $85$  °C
- Umidità relativa: 5 - 95% (senza condensa)
- Dimensioni (LxPxA): ca. 63 x 34 x 18 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 LVTTL / LVCMOS

## Immagini

87734	DB9 Buchse/Female	DB9 Stecker/Male
PIN	RS-232	LVTTL (3.3 V)
1	DCD (Data Carrier Detect)	RXD (Receive Data)
2	TXD (Transmit Data)	TXD (Transmit Data)
3	RXD (Receive Data)	NC
4	DTR (Data Terminal Ready)	NC
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)
6	DSR (Data Set Ready)	Optional 5 V
7	RTS (Request to Send)	NC
8	CTS (Clear to Send)	NC
9	Ri (Ring)	NC

## General

Function:	Plug & Play
Specification:	RS-232 (EIA / TIA) LVTTL / LVCMOS
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 LVTTL / LVCMOS 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 full duplex
Voltage:	No external power supply needed RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Custodia colore:	nero
Materiale custodia:	Plastica
Pin finishing:	dorato
Tipo di vite:	#4-40 UNC
Depth:	18 mm
Width:	34 mm
Height:	63 mm