

# Delock Convertisseur 1 x Serial RS-232 DB9 femelle à 1 x Serial LVTTTL / LVCMOS 3,3 V DB9 mâle avec protection ESD 3 kV et plage de température étendue

## Description

Ce RS-232 de série vers le convertisseur LVTTTL/LVCMOS de Delock convertit les signaux RS-232 aux niveaux compatibles de LVTTTL/LVCMOS 3,3 V, et il est approprié pour une connexion aux contrôles industriels, translateurs de niveau, microcontrôleurs, etc. Le convertisseur peut être vissé directement entre deux connecteurs DB9 sans alimentation électrique supplémentaire.



**N° produit 87734**

EAN: 4043619877348

Pays d'origine: China

Emballage: Box

## Spécifications techniques

- Connecteurs :
  - 1 x série RS-232 DB9 femelle avec vis
  - 1 x serial LVTTTL / LVCMOS DB9 mâle avec écrous
- Contrôle auto de débit de données
- Plug & Play
- Transfert de données : asynchrone, entièrement duplex
- Débit de données : 300 bps - 115,2 Kbps
- Protection contre les décharges électrostatiques  $\pm 3$  kV pour tous les signaux série
- Matériau du boîtier : plastique
- Couleur : noir
- Température de fonctionnement :  $-40$  °C ~  $85$  °C
- Humidité relative : 5 - 95 % (sans condensation)
- Dimensions (LxlxH) : env. 63 x 34 x 18 mm
- Alimentation de Bus depuis RS-232 : TXD, RTS ou DTR
- Aucune source d'alimentation externe n'est nécessaire

## Configuration système requise

- Appareil avec un port RS-232 libre

## Contenu de l'emballage

- Convertisseur RS-232 à LVTTTL / LVCMOS

## Image

87734	DB9 Buchse/Female	DB9 Stecker/Male
PIN	RS-232	LVTTTL (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

Fonction :	Plug & Play
Spécifications techniques:	RS-232 (EIA / TIA) LVTTL / LVCMOS
Supported operating system:	Indépendant du système d'exploitation, pas besoin d'installer un pilote
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Connecteur 1:	1 x Serial RS-232 DB9 female
Connecteur 2:	1 x serial LVTTL / LVCMOS DB9 male

## Technical characteristics

Débit de données:	300 bps - 115.2 Kbps
Température de fonctionnement :	-40 °C ~ 85 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Data transmission:	asynchronous full duplex
Tension:	No external power supply needed RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Boîtier couleur:	noir
Matériau du boîtier :	Plastique
Finition des broches:	plaquées or
Type de vis:	#4-40 UNC
Depth:	18 mm
Width:	34 mm
Height:	63 mm