

# Delock Konvertor z 1 x sériového rozhraní RS-232 DB9 samice na 1 x sériové rozhraní TTL / CMOS 5 V DB9 samec s ochranou ESD 3 kV a rozšířeným rozsahem teplot

## Popis

Tento převodník RS-232 sériový na TTL / CMOS od Delocku převádí signály RS-232 na kompatibilní TTL / CMOS 5 V úroveň a je vhodný pro připojení k průmyslovým řídicím jednotkám, řadičům úrovní, mikroprocesorům atd. Převodník může být přišroubován přímo mezi dva DB9 konektory bez přídavného napájecího zdroje.



**Číslo produktu 87687**

EAN: 4043619876877

Země původu: China

Balení: Box

## Technické detaily

- Konektor:
  - 1 x sériový RS-232 DB9 samice se šroubky
  - 1 x sériový TTL / CMOS DB9 samec se šrubovacími matkami
- Automatické řízení toku dat
- Plug & Play
- Přenos dat: asynchronní, full duplex
- Rychlost přenosu: 300 bps - 115,2 Kbps
- $\pm 3$  kV ESD ochrana pro všechny sériové signály
- Materiál pouzdra: plast
- Barva: černá
- Provozní teplota:  $-40$  °C ~  $85$  °C
- Relativní vlhkost: 5 - 95 % (bez kondenzace)
- Rozměry (DxŠxV): cca. 63 x 34 x 18 mm
- Napájení sběrnice z RS-232: TXD, RTS nebo DTR
- Není potřeba žádný externí napájecí zdroj

---

## Systémové požadavky

- Zařízení s volným portem RS-232

---

## Obsah balení

- Konvertor RS-232 to TTL / CMOS

---

## Příslušenství

87687	DB9 Buchse/Female	DB9 Stecker/Male
PIN	RS-232	TTL (5 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

Funkce :	Plug & Play
Specifikace:	TTL/CMOS RS-232 (EIA / TIA)
Supported operating system:	Nezávislé na operačním systému, nevyžaduje instalaci žádných ovladačů

## Interface

Konektor 1:	1 x sériový RS-232 DB9 samice
Konektor 2:	1 x serial TTL / CMOS DB9 male

## Technical characteristics

Rychlost přenosu dat:	300 bps - 115.2 Kbps
Provozní teplota:	-40 °C ~ 85 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Data transmission:	asynchronous full duplex
Napětí:	No external power supply needed RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Pouzdro barva:	černá
Materiál pouzdra:	Plastová
Pin s povrchovou úpravou:	pozlacen
Typ šroubku:	#4-40 UNC
Depth:	18 mm
Width:	34 mm
Height:	63 mm