

# Delock Izolátor 1 x Sériový RS-232 DB9 samice na 1 x Sériový RS-232 DB9 samec 3 kV

## Popis

Tento RS-232 izolátor od Delocku chrání všechny připojená zařízení jako jsou počítače, stroje, regulátory, měřicí zařízení atd. proti elektromagnetickým a elektrostatickým výbojům a stejně tak proti přepětí. Díky úplnému galvanickému oddělení je zajištěn nepřetržitý přenos dat i v případě uzemňovacích nebo zemnicích smyček. Izolátor lze použít jako spojku mezi dvěma připojeními DB9 bez přídavného napájecího zdroje.



**Číslo produktu 62921**

EAN: 4043619629213

Země původu: China

Balení: Box

## Technické detaily

- Konektor:
  - 1 x sériový RS-232 DB9 samice se šroubky
  - 1 x sériový RS-232 DB9 samec se šrubovacími matkami
- Plug & Play
- Přenos dat: asynchronní, full duplex
- Přenosová rychlost dat od 300 bps do 19200 bps
- Izolační napětí: 2500 VRMS impulz ve špičce nebo 500 VDC
- $\pm 3$  kV ESD ochrana pro všechny datové piny
- Datové linky: TXD, RXD, RTS, CTS, GND
- Materiál pouzdra: plast
- Barva: černá
- Provozní teplota:  $-40$  °C ~  $80$  °C
- Relativní vlhkost: 5 - 95 % (bez kondenzace)
- Rozměry (DxŠxV): cca. 63 x 33 x 17 mm
- Napájení sběrnice z RS-232: TXD, RTS nebo DTR
- Není potřeba žádný externí napájecí zdroj

## Systemové požadavky

- 1 x sériový RS-232 DB9 samice se šroubky
- 1 x sériový RS-232 DB9 samec se šrubovacími matkami

## Obsah balení

- Izolátor RS-232 na RS-232

## Příslušenství

62921	DB9 Buchse/Female	DB9 Stecker/Male
PIN	RS-232	RS-232
1	NC	NC
2	TXD (Transmit Data)	RXD (Receive Data)
3	RXD (Receive Data)	TXD (Transmit Data)
4	NC	NC
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)
6	NC	NC
7	CTS (Clear to Send)	RTS (Request to Send)
8	RTS (Request to Send)	CTS (Clear to Send)
9	NC	NC

## General

Specifikace:	RS-232 (EIA / TIA)
Supported operating system:	Nezávislé na operačním systému, nevyžaduje instalaci žádných ovladačů
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Konektor 1:	1 x sériový RS-232 DB9 samec
Konektor 2:	1 x sériový RS-232 DB9 samice

## Technical characteristics

Rychlost přenosu dat:	300 bps up to 9200 bps
Provozní teplota:	-20 °C ~ 70 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS und GND
Data transmission:	asynchronous full duplex
Napětí:	RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Materiál pouzdra:	Plastová
Typ šroubku:	#4-40 UNC
Délka:	63 mm
Width:	33 mm
Height:	17 mm
Barva:	černá
Izolátor:	2.5 kV VRMS optical isolation