

# Delock Izolator 1 x RS-232 DB9 serial mamă la 1 x RS-232 DB9 serial tată 3 kV

## Descriere scurta

Acest izolator RS-232 de la Delock protejează toate dispozitivele conectate cum ar fi calculatoarele, mașinile, controlorii, dispozitivele de măsurare etc. împotriva descărcărilor electromagnetice și electrostatice, precum și a supratensiunii. Datorită izolației galvanice complete a dispozitivelor conectate, o transmisie continuă a datelor este garantată chiar și în cazul buclilor de împământare sau de pământ. Izolatorul poate fi folosit ca o cuplare directă între două conexiuni DB9 fără o sursă de alimentare suplimentară.

**Nr. 62921**

EAN: 4043619629213

Țara de origine: China

Pachet: Box

## Detalii tehnice

- Conectori:
  - 1 x RS-232 seriale DB9 mamă, cu șuruburi
  - 1 x RS-232 seriale DB9 tată, cu piulițe
- Plug & Play
- Transfer de date: asincron, duplex integral
- Rată transfer de date de la 300 bps la 19200 bps
- Tensiune de izolare: vârf de impuls de 2500 VRMS sau 500 VDC
- Protecție ESD de  $\pm 3$  kV pe toți pinii de semnal
- Linii de date: TXD, RXD, RTS, CTS, GND
- Material carcasă: plastic
- Culoare: negru
- Temperatură în stare de funcționare:  $-40$  °C ~  $80$  °C
- Umiditate relativă: 5 - 95% (fără condens)
- Dimensiunii (LxIxÎ): aprox. 63 x 33 x 17 mm
- Puterea busului de la RS-232: TXD, RTS sau DTR
- Nu este necesară o sursă de alimentare externă

## Cerinte de sistem

- 1 x RS-232 seriale DB9 mamă, cu șuruburi
- 1 x RS-232 seriale DB9 tată, cu piulițe

## Pachetul contine

- Izolator RS-232 to RS-232

## Imagini

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

Specification:	RS-232 (EIA / TIA)
Supported operating system:	Independent de SO, nu este necesară instalarea de drivere
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge)

## Interface

Conector 1:	1 x RS-232 seriale DB9, tată
Conector 2:	1 x RS-232 seriale DB9 mamă

## Technical characteristics

Data transfer rate:	300 bps up to 9200 bps
Temperatură în stare de funcționare:	-20 °C ~ 70 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS und GND
Data transmission:	asynchronous full duplex
Voltage:	RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR

## Physical characteristics

Material carcasă:	Plastic
Tipul șurubului:	#4-40 UNC
Lungime:	63 mm
Width:	33 mm
Height:	17 mm
Colour:	negru
Izolator:	2.5 kV VRMS optical isolation