

# Delock Izolator 1 x serijski RS-232 DB9 ženski za 1 x serijski RS-232 DB9 muški 3 kV

## Opis

Ovaj RS-232 izolator tvrtke Delock štiti sve priključene uređaje poput računala, strojeva, upravljača, mjernih uređaja, itd. naspram elektromagnetskih i elektrostatičkih pražnjenja i prenapona. Zbog kompletne galvanske izolacije priključenih uređaja, zajamčen je neprekidan prijenos podataka čak i u slučaju petlji uzemljenja. Izolator se može koristiti kao izravan spoj između dvaju DB9 priključaka bez dodatnog napajanja.



### Predmet br. 62921

EAN: 4043619629213

Zemlja podrijetla: China

Pakiranje: Kutija

## Tehnički podaci

- Priključak:
  - 1 x serijska ženska RS-232 DB9 s vijcima
  - 1 x serijska muška priključka RS-232 DB9 s maticama za vijke
- Plug & Play
- Prijenos podataka: asinkroni, potpuno duplexni
- Brzina prijenosa podataka od 300 bps do 19200 bps
- Napon izolacije: Vršni impuls 2500 VRMS ili 500 VDC
- ±3 kV ESD zaštita na svim signalnim kontaktima
- Linije podataka: TXD, RXD, RTS, CTS, GND
- Materijal kućišta: plastika
- Boja: crno
- Radna temperatura: -40 °C ~ 80 °C
- Relativna vlažnost: 5 - 95 % (bez kondenzacije)
- Mjere (DxŠxV): oko 63 x 33 x 17 mm
- Napajanje sabirnice preko RS-232: TXD, RTS ili DTR
- Nije potrebno vanjsko napajanje

## Preduvjeti sustava

- 1 x serijska ženski RS-232 DB9 s vijcima
- 1 x serijska muška priključka RS-232 DB9 s maticama za vijke

---

## Sadržaj pakiranja

- Izolator RS-232 / RS-232

---

## Slike

| 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

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Tehnički podaci:            | RS-232 (EIA / TIA)  |
| Supported operating system: | Neovisan o operativnom sustavu, nije potrebna instalacija upravljačkog programa |
| Protection:                 | ESD (Electrostatic Discharge)   |

## Interface

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Priključak 1: | 1 x serijska muška RS-232 DB9  |
| Priključak 2: | 1 x serijska ženski RS-232 DB9 |

## Technical characteristics

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Brzina prijenosa podataka: | 300 bps up to 9200 bps           |
| Radna temperatura:         | -20 °C ~ 70 °C                   |
| Humidity:                  | 5 ~ 95 %                         |
| Signal transmission:       | TxD, RxD, RTS, CTS und GND       |
| Data transmission:         | asynchronous<br>full duplex      |
| Napon:                     | RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR |

## Physical characteristics

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Materijal kućišta: | Plastika                      |
| Vrsta vijka:       | #4-40 UNC                     |
| Duljina:           | 63 mm                         |
| Width:             | 33 mm                         |
| Height:            | 17 mm                         |
| Boja:              | crne                          |
| Izolator:          | 2.5 kV VRMS optical isolation |