

Delock Isolator 1 x Seriell RS-232 DB9 hona till 1 x Seriell RS-232 DB9 hane 3 kV

Beskrivning

RS-232-isolatorn från Delock skyddar alla anslutna enheter som t.ex. datorer, maskiner, kontrollers, mätenheter, etc. mot elektromagnetiska och elektrostatiska urladdningar och spikar. Tack vare den fullständiga galvaniska isoleringen av de anslutna enheterna kan kontinuerlig dataöverföring garanteras även i händelse av jordning eller jordslingor. Isolatorn kan användas som en direktkoppling mellan två DB9-anslutningar utan en extra strömanslutning.



Artikelnummer 63968

EAN: 4043619639687

Ursprungsland: China

Paket: Låda

Specifikationer

- Anslutning:
 - 1 x seriell RS-232 DB9 hona med skruvar
 - 1 x seriell RS-232 DB9 hane med skruvmuttrar
- Plug & Play
- Dataöverföring: asynkron, full duplex
- Dataöverföringshastigheter från 300 bps till 19200 bps
- Isoleringsspänning: 2500 VRMS max eller 500 VDC
- ±3 kV ESD-skydd på alla signalstift
- Datalinjer: TXD, RXD, GND
- Höljets material: plast
- Färg: svart
- Driftstemperatur: -40 °C ~ 80 °C
- Relativ luftfuktighet: 5 - 95 % (icke kondensering)
- Mått (LxBxH): ca. 63 x 33 x 17 mm
- Busström från RS-232: TXD, RTS eller DTR
- Kräver ingen extern strömkälla

Systemkrav

- 1 x seriell RS-232 DB9 hona med skruvar
- 1 x seriell RS-232 DB9 hane med skruvmuttrar

Paketets innehåll

- Isolator RS-232 till RS-232

Bilder

| 63968 | 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 | NC | NC |
| 8 | NC | NC |
| 9 | NC | NC |

General

| | |
|-----------------------------|---|
| Specifikationer: | RS-232 (EIA / TIA) |
| Supported operating system: | Oberoende av operativsystem, ingen drivrutinsinstallation krävs |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) |

Interface

| | |
|------------|-----------------------------|
| Kontakt 1: | 1 x seriell RS-232 DB9 hane |
| Kontakt 2: | 1 x seriell RS-232 DB9 hona |

Technical characteristics

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Dataöverföringshastighet: | 300 bps up to 9200 bps |
| Driftstemperatur: | -20 °C ~ 70 °C |
| Humidity: | 5 ~ 95 % |
| Signal transmission: | TxD, RxD und GND |
| Data transmission: | asynchronous full duplex |
| Spänning: | RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR |

Physical characteristics

| | |
|-------------------|-------------------------------|
| Höljets material: | Plast |
| Skruvtyp: | #4-40 UNC |
| Längd: | 63 mm |
| Width: | 33 mm |
| Height: | 17 mm |
| Färg: | svart |
| Isolator: | 2.5 kV VRMS optical isolation |