

Delock Aislador 1 x Serie RS-232 DB9 hembra a 1 x Aislamiento Serie RS-232 DB9 macho 3 kV

Descripción

Este aislador RS-232 de Delock protege todos los dispositivos conectados, como computadoras, máquinas, controladores, dispositivos de medición, etc., contra descargas electromagnéticas y electrostáticas, así como contra sobretensiones. Debido al completo aislamiento galvánico de los dispositivos conectados, se garantiza una transmisión de datos continua incluso en el caso de bucles a tierra o tierra. Se puede usar el aislador como un acoplamiento directo entre dos conexiones DB9 sin una fuente de alimentación adicional.



Número de elemento 62921

EAN: 4043619629213

Pais de origen: China

Paquete: Box

Detalles técnicos

- Conectores:
 - 1 x DB9 RS-232 serie hembra con tornillos
 - 1 x RS-232 DB9 serie macho con tuercas
- Conectar y listo
- Transferencia de datos: asíncrono, full duplex
- Velocidad de transferencia de datos de 300 bps a 19200 bps
- Aislamiento Voltaje: 2500 VRMS máximo pulsátil o 500 VDC
- Protección ESD ± 3 kV en todos los contactos de señal
- Línea de datos: TXD, RXD, RTS, CTS, GND
- Material de la carcasa: plástico
- Color: negro
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 80 °C
- Humedad relativa: 5 - 95 % (sin condensación)
- Dimensiones (LxAxANxAL): aprox. 63 x 33 x 17 mm
- Alimentación del bus desde RS-232: TXD, RTS o DTR
- No se necesita fuente de alimentación externa

Requisitos del sistema

- 1 x DB9 RS-232 serie hembra con tornillos
- 1 x RS-232 DB9 serie macho con tuercas

Contenido del paquete

- Aislador RS-232 to RS-232

Image

| 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

| | |
|-----------------------------|---|
| Especificación técnica: | RS-232 (EIA / TIA) |
| Supported operating system: | SO independiente, no es necesaria la instalación de controladores |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) |

Interface

| | |
|--------------|-----------------------------|
| Conector 1: | 1 x DB9 RS-232 serie macho |
| Conector 2 : | 1 x DB9 RS-232 serie hembra |

Technical characteristics

| | |
|---|----------------------------------|
| Velocidades de transferencias de datos: | 300 bps up to 9200 bps |
| Temperatura de funcionamiento: | -20 °C ~ 70 °C |
| Humidity: | 5 ~ 95 % |
| Signal transmission: | TxD, RxD, RTS, CTS und GND |
| Data transmission: | asynchronous full duplex |
| Voltaje: | RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR |

Physical characteristics

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Material de la carcasa: | Plástico |
| Tipo de tornillo: | #4-40 UNC |
| Longitud: | 63 mm |
| Width: | 33 mm |
| Height: | 17 mm |
| Color: | negro |
| Aislador: | 2.5 kV VRMS optical isolation |