

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 62921

EAN: 4043619629213

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, RTS, CTS, GND
- Höljets material: plast
- Färg: svart
- Drifttemperatur: $-40^{\circ}\text{C} \sim 80^{\circ}\text{C}$
- 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

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

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, RTS, CTS 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