

Delock Extender RS-232 DB9 samice RJ45 samice na RS-232 DB9 samec RJ45 samec ESD ochrana 1200 m dosah, rozšířený rozsah teplot

Popis

Tento extender RS-232 se dvěma konvertory a konektory RJ45 od Delocku může překlenout velké vzdálenosti mezi zařízeními RS-232 obousměrně a nezávisle na OS. Technologie diferenciálního přenosu zabraňuje chybám dat, které mohou nastat v důsledku vnějšího rušení nebo různých zemních potenciálů. Dodatečné zdroje napájení převodníků zajišťují kvalitu datových signálů. Délky kabelů dosahují až 1200 m. Extender RS-232 spojuje scenery, měřicí přístroje, stroje, počítače, IOT zařízení atd.



Číslo produktu 63934

EAN: 4043619639342

Země původu: Taiwan,
Republic of China

Balení: Box

Technické detaily

- Konektor:
 - 1 x sériový RS-232 DB9 samice se šroubky >
 - 1 x RJ45 samice
 - 1 x sériový RS-232 DB9 samec se šrubovacími matkami >
 - 1 x RJ45 samice
- Plug & Play
- Typ šroubku: #4-40 UNC
- ±15 kV ESD ochrana pro všechny sériové signály
- Rychlost přenosu dat až 460,8 Kbps (300 m, Cat.5)
- Rychlost přenosu dat až 115,2 Kbps (1200 m, Cat.5)
- Signály: RXD, TXD, CTS, RTS
- Řízení toku: žádné, Xon / Xoff, RTS / CTS
- Přenos dat: obousměrný a diferenciální
- LED indikátor pro napájení a činnost
- Materiál pouzdra: plast
- Pouzdro barva: černá

- Délka kabelu včetně konektorů: cca. 24 cm
- Provozní teplota: -20 °C ~ 80 °C
- Relativní vlhkost: 20 - 60 %
- Rozměry (DxŠxV): cca. 46 x 35 x 24 mm

Specifikace napájecího zdroje

- Napájení
- Vstup: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,5 A
- Výstup: 5 V / 2 A
- Délka kabelu včetně konektorů: cca. 1,4 m
- Zem vně, plus uvnitř
- Rozměry:
 - vnitřní: ø cca. 1,35 mm
 - venkovní: ø cca. 3,5 mm
 - délka: cca. 9,5 mm

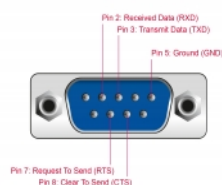
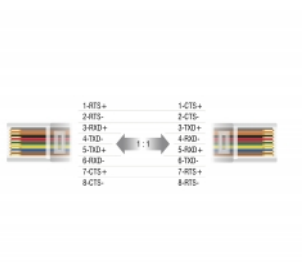
Systémové požadavky

- Zařízení s volným rozhraním RS-232

Obsah balení

- Konvertor RS-232 DB9 samice se šrouby > RJ45 samice
- Konvertor RS-232 DB9 samec s maticemi > RJ45 samice
- 2 x napájecí zdroj

Příslušenství



General

| | |
|-----------------------------|---|
| Specifikace: | RS-232 (EIA / TIA) RS-422 |
| Supported operating system: | Nezávislé na operačním systému, nevyžaduje instalaci žádných ovladačů |
| LED indikátor: | Aktivitu Power |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) Common mode Voltage +12V to -7V |

Interface

| | |
|-------------|-----------------|
| Konektor 1: | 1 x RJ45 RS-422 |
| Konektor 2: | 1 x RS-232 |

Technical characteristics

| | |
|-----------------------|---|
| Rychlost přenosu dat: | up to 460,8 Kbps |
| Converter type: | active |
| Provozní teplota: | -20 °C ~ 80 °C |
| Humidity: | 20 ~ 90 % |
| Signal transmission: | TxD, RxD, RTS, CTS |
| Data transmission: | Bi-directional full duplex differential |
| Napětí: | 5 V |

Physical characteristics

| | |
|-------------------|----------|
| Connector color: | černá |
| Pouzdro barva: | černá |
| Materiál pouzdra: | Plastová |
| Weight: | 70 g |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Barva kabelu: | černá |
| Cable length incl. connector: | 24 cm |
| Pin s povrchovou úpravou: | pozlacen |
| Typ šroubku: | #4-40 UNC |
| Délka: | 47 mm |
| Width: | 43,0 mm |
| Height: | 24,0 mm |
| Overvoltage protection: | 15 kV 15 kV RS-422 / RS-485 |

Power supply

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Type: | Euro wall power supply |
| Input: | AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,5 A |
| Output: | 5 V / 2 A |
| Connector: | DC same 3,5 mm x 1,35 mm |
| Cable length: | 1,4 m |