

Delock Konwerter 1 x Serial RS-232 DB9 żeński do 1 x Serial LVTTL / LVCMOS 3,3 V DB9 męski z zabezpieczeniem 3 kV ESD i rozszerzonym zakresem temperatur.

Opis

Prześciówka portu szeregowego RS-232 serial do LVTTL/LVCMOS firmy Delock konwertuje sygnały RS-232 do poziomów kompatybilnych z LVTTL/LVCMOS 3,3 V i nadaje się do podłączania sterowania przemysłowego, translatorów napięcia, mikrokontrolerów itp. Prześciówka może być wkręcona bezpośrednio między dwa złącza DB9 bez dodatkowego zasilania.



Numer artykułu 87734

EAN: 4043619877348

Kraj pochodzenia: China

Opakowanie: Box

Szczegóły techniczne

- Złącze:
 - 1 x żeński szeregowy RS-232 DB9 ze śrubami
 - 1 x szeregowo męskie LVTTL / LVCMOS DB9 z nakrętkami
- Automatyczne sterowanie przepływem danych
- Plug & Play
- Transfer danych: asynchroniczna, full duplex
- Szybkość transmisji danych: 300 bps - 115,2 Kbps
- Zabezpieczenie ESD $\pm 3\text{kV}$ dla sygnału szeregowego
- Materiał obudowy: plastik
- Kolor: czarny
- Temperatura robocza: $-40\text{ }^{\circ}\text{C} \sim 85\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Wilgotność względna: 5 - 95% (bez kondensacji)
- Wymiary (DxSxW): ok. 63 x 34 x 18 mm
- Bus Power z RS-232: TXD, RTS lub DTR
- Nie wymaga zewnętrznego źródła zasilania



Wymagania systemowe

- Urządzenie z wolnym portem RS-232
-

Zawartość opakowania

- Konwerter RS-232 do LVTTL / LVCMOS
-

Zdjęcia

| 87734 | DB9 Buchse/Female | DB9 Stecker /Male |
|-------|---------------------------|---------------------|
| PIN | RS-232 | LVTTL (3.3 V) |
| 1 | DCD (Data Carrier Detect) | RXD (Receive Data) |
| 2 | TXD (Transmit Data) | TXD (Transmit Data) |
| 3 | RXD (Receive Data) | NC |
| 4 | DTR (Data Terminal Ready) | NC |
| 5 | Signal GND (5G) | Signal GND (5G) |
| 6 | DSR (Data Set Ready) | Optional 5 V |
| 7 | RTS (Request to Send) | NC |
| 8 | CTS (Clear to Send) | NC |
| 9 | RI (Ring) | NC |

General

| | |
|-----------------------------|--|
| Funkcja : | Plug & Play |
| Specyfikacja : | RS-232 (EIA / TIA) LVTTL / LVCMOS |
| Supported operating system: | Kompatybilny z każdym systemem operacyjnym, do instalacji nie wymaga się żadnych sterowników |
| Protection: | ESD (Electrostatic Discharge) |

Interface

| | |
|-----------|------------------------------------|
| Złącze 1: | 1 x żeński szeregowy RS-232 DB9 |
| Złącze 2: | 1 x serial LVTTL / LVCMOS DB9 male |

Technical characteristics

| | |
|-----------------------------|---|
| Szybkość transmisji danych: | 300 bps - 115.2 Kbps |
| Temperatura robocza: | -40 °C ~ 85 °C |
| Humidity: | 5 ~ 95 % |
| Data transmission: | asynchronous full duplex |
| Napięcie: | No external power supply needed RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR |

Physical characteristics

| | |
|--------------------|-----------|
| Obudowa kolor: | czarny |
| Materiał obudowy: | Plastik |
| Wykończenie pinów: | pozlacane |
| Typ śrubek: | #4-40 UNC |
| Depth: | 18 mm |
| Width: | 34 mm |
| Height: | 63 mm |