

Delock Convertidor 1 x Serial RS-232 DB9 hembra a 1 x Serial TTL / CMOS 5 V DB9 macho con protección ESD 3 kV y rango de temperatura extendido.

Descripción

Este convertidor RS-232 serie a TTL / CMOS de Delock convierte señales RS-232 a niveles compatibles TTL / CMOS 5 V y es adecuado para la conexión a controles industriales, desplazadores de nivel, microcontroladores, etc. El convertidor puede atornillarse directamente entre dos conectores DB9 Sin una fuente de alimentación adicional.



Número de elemento 87687

EAN: 4043619876877

Pais de origen: China

Paquete: Box

Detalles técnicos

- Conectores:
 - 1 x DB9 RS-232 serie hembra con tornillos
 - 1 x TTL / CMOS DB9 serie macho con tuercas
- Control automático de flujo de datos
- Conectar y listo
- Transferencia de datos: asíncrono, full duplex
- Velocidades de transferencias de datos: 300 bps - 115,2 Kbps
- Protección ESD ± 3 kV en todas las señales serie
- Material de la carcasa: plástico
- Color: negro
- Temperatura de funcionamiento: -40 °C ~ 85 °C
- Humedad relativa: 5 - 95 % (sin condensación)
- Dimensiones (LAXANxAL): aprox. 63 x 34 x 18 mm
- Alimentación del bus desde RS-232: TXD, RTS o DTR
- No se necesita fuente de alimentación externa

Requisitos del sistema

- Dispositivo con un puerto RS-232 disponible

Contenido del paquete

- Convertidor RS-232 a TTL / CMOS

Image

| 87687 | DB9 Buchse/Female | DB9 Stecker/Male |
|-------|---------------------------|---------------------|
| PIN | RS-232 | TTL (5 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 (SG) | Signal GND (SG) |
| 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

| | |
|-----------------------------|---|
| Función : | Conectar y listo |
| Especificación técnica: | TTL/CMOS RS-232 (EIA / TIA) |
| Supported operating system: | SO independiente, no es necesaria la instalación de controladores |

Interface

| | |
|--------------|--------------------------------|
| Conector 1: | 1 x DB9 RS-232 serie hembra |
| Conector 2 : | 1 x serial TTL / CMOS DB9 male |

Technical characteristics

| | |
|---|---|
| Velocidades de transferencias de datos: | 300 bps - 115.2 Kbps |
| Temperatura de funcionamiento: | -40 °C ~ 85 °C |
| Humidity: | 5 ~ 95 % |
| Data transmission: | asynchronous full duplex |
| Voltaje: | No external power supply needed RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR |

Physical characteristics

| | |
|-------------------------|----------------|
| Carcasa color: | negro |
| Material de la carcasa: | Plástico |
| Acabado de los pines: | chapado en oro |
| Tipo de tornillo: | #4-40 UNC |
| Depth: | 18 mm |
| Width: | 34 mm |
| Height: | 63 mm |