Prol. Azucena 60 Paraje San Juan, Iztapalapa, C.P. 09830, México D.F.
Tel. 3548-0321 / 22
www.jmi.com.mx

2ª cerrada Hidalgo Mz.20 Lt.1ª San Miguel, Iztapalapa C.P.09360, D.F.

Convertidor (C7561) de USB a RS-232/422/485

El C7561 es un módulo para transmitir datos seriales sobre USB. Permite que conectes tu dispositivo serial al sistema usando una interfaz USB. Al conectar el C7561 a una computadora, obtienes un puerto RS-232/422/485. Así como el C7520, el C7561 contiene un chip auto ajuste, el cual detecta automáticamente la velocidad de transferencia y formato de datos de la red RS-485. El módulo C7561, obtiene la energía del puerto USB y no necesita un adaptador de energía. Además se caracteriza por una tasa de transmisión de alta velocidad de 115.2 KB/s, y soporta varios Sistemas Operativos. Puertos independientes RS-232/422/485.

- Velocidad Máxima de especificaciones USB 1.1
- Entrada: Protocolo USB
- Salida: Protocolo RS-232/422/485
- Velocidad de Transferencia: Auto ajuste interno
- Provee Protección de Aislamiento de 3000 Vdc
- 256 Módulos Máximo en una Red RS-485 sin repetidor
- 2048 Módulos Máximo en una Red RS-485 con repetidor
- Petición del Repetidor: 4000 pies o sobre 256 módulos
- Instalación Plug-and-Play
- El C7561, recibe la energía del puerto USB, no necesita suministro de energía externa
- Soporta drivers de Windows 98/ME/2000/XP y Linux. Los drivers para otros sistemas operativos, están actualmente en desarrollo

Especificaciones Técnicas e Información Adicional

- Compatibilidad: Estándar USB 1.1 y 2.0
- Entrada: Protocolo USB
- Salida: Protocolo RS-232/422/485
- Cable: Conector USB Tipo A (Cable tipo A a tipo B incluido)
- Señal RS-232: TXD, RXD, GND
- Señal RS-422: RX+, RX-, TX+, TX-
- Señal RS-485: DATA+, DATA-
- Auto ajuste interno, soporta múltiples velocidades de transferencia y múltiples formatos de datos.
- 256 Módulos Máximo en una Red RS-422/485 sin repetidor
- Aislamiento de Voltaje: 3000 Vdc
- Aislamiento de Foto-Acoplamiento: 2500V rms
- Petición del Repetidor: 4000 pies o sobre 256 módulos
- Distancia de Comunicación: 1.2 Km/9600 bps
- Montaje: Riel Din, Muro, Piggy Back
- Temperatura en Operación: -25°C a +75°C
- Temperatura de Almacenaje: -25°C a +80°C
- Humedad: 5 ~ 95%
- Dimensiones: 123 mm x 72 mm x 33 mm

Soporta Drivers: Windows 98/ME/2000/XP y Linux