

Especificaciones Técnicas

Convertidor de RS232 a RS485

Modelo:
485D

epcom[®]
POWER ⚡ LINE

Introducción

El convertidor RS232-RS485 se ha diseñado para convertir las señales entre una interfaz RS232 y una interfaz RS485. Se utiliza a menudo para aplicaciones de CCTV, CONTROL DE ACCESO y en aplicaciones industriales. En modo 2 hilos "Half-Duplex" (RS485), el convertidor puede controlar el sentido de la transmisión en el bus por medio del flujo de datos. En este caso, el convertidor será el encargado de determinar automáticamente la inversión del bus en función del sentido de los datos que se transmiten. De este modo, se puede utilizar para conectar equipos en los que la gestión no se realiza mediante control de flujo. La velocidad máxima de los 8 bits de datos es de 115,2Kbit/s.

Especificaciones técnicas

Modelo	485D
Rango de Transferencia de Datos	300-115200bps.
Distancia de Operación	1200 m por RS485, 5m por RS232
Alimentación	5-12 Vcc, (sugerida 12 vcc)
Interface Electronica	Al lado de RS232 hay un conector DB9 hembra . Al costado del RS-485 hay un conector macho DB9,con placa de conexión
Temperatura ambiente	-10°C a 85°C, 5% a 95% RH
Interface compatible con	EIA/TIA RS-232C estandard y RS-485 estandard.
Modo de trabajo	Asíncrono, half-duplex, transmisión diferencial.
Medio de Transmisión	Par trenzado sin blindar UTP ó blindado FTP.
Peso	36 grs.

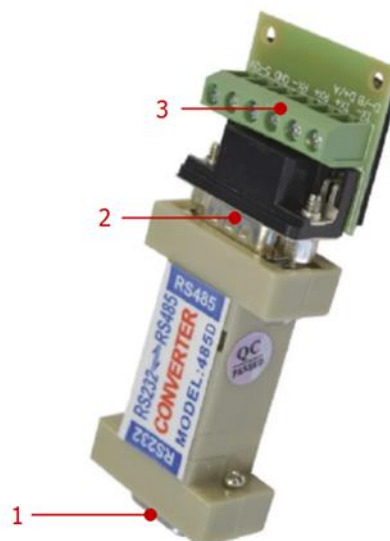
Dimensiones

- Dimensiones (W x H x D) 70 x 65 x 24 mm

Imagen del producto



Especificaciones de puertos



- 1 Conector hembra DB9
- 2 Conector DB-9 (macho)
- 3 Bloque de terminales de 6 pines (hembra)

