DIGITUS Convertidor RS-232 a RS-485

DA-70161
EAN 4016032358480

Adaptador de RS232 a RS485 Velocidad de transmisión: 300-115,2 Kbps

El convertidor permite establecer comunicación entre el ordenador y los dispositivos seriales que soporten el interfaz serial estándar RS-485. El convertidor transforma señales RS-232 a señales estándar RS-485 y permite ampliar el alcance desde 5 m (lado RS-232) hasta 1200 m (lado RS-485). El convertidor no requiere ninguna fuente de alimentación externa. Mediante el uso de un chipset RS-232 patentado se realiza la inicialización de las interfaces RS-232. El transceptor integrado permite utilizar el dispositivo de forma inmediata y establecer el reconocimiento automático de la dirección de transmisión de datos de los puertos I/O. Este reconocimiento no necesita señal de confirmación (RTS, DTR) y garantiza una total compatibilidad con las aplicaciones RS-232 en modo semidúplex sin necesidad de cambiar el software. Por lo que antes de utilizar el convertidor no es necesario modificar el software ni en el hardware. El convertidor soporta una velocidad de transmisión serial de entre 300 y 115200 b/s. El área de aplicación se extiende desde sistemas industriales, sistemas de lectura de tarjetas, sistemas de acceso, sistemas digitales de pago (peajes, autobuses, aparcamientos) hasta aplicaciones de ingeniería.

Convierta las señales RS-232 en RS-485.

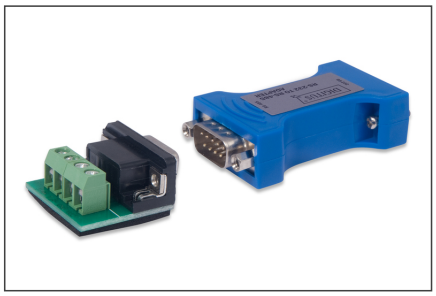
- Compatible con EIA y TIA
- Transmisión mediante cable de par trenzado o STP
- Modo de transmisión: Semidúplex, asíncrono
- Velocidad de transmisión: 300–115200 b/s
- Alcance de transmisión: 1200 m (RS-485), 5 m (RS-232)
- Funciona a temperaturas de entre -25 y 70 °C
- Humedad: 5–95 %
- Medidas: 17 x 33 x 63 mm
- Compatible con Windows (2000, 2003, 2008, XP, Vista, 7, 8), Mac y Linux

Package contents

- Convertidor RS-232 a RS-485
- Instrucciones de uso

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	150	13.35	50.00	22.00	47.00	51,700.00
Packaging Unit Inside	1	0.09	11.00	19.50	3.00	643.50
Packaging Unit Single	1	0.09	11.00	19.50	3.00	643.50
Net single without Packaging	1	0.03	6.30	3.30	1.70	0.00

More images:



Safety notes

- Al enchufar y desenchufar el cable, sujete sólo el enchufe y no tire directamente del cable.
- Los cables no deben doblarse bruscamente ni formar ángulos cerrados, ya que esto puede dañar los hilos internos y provocar averías.
- Asegúrese de que los cables no estén sometidos a tracción, ya que esto puede dañar el aislamiento y los hilos del interior del cable.
- Asegúrese de que los cables no se tienden en zonas donde puedan dañarse fácilmente de forma mecánica.
- Los cables no deben utilizarse en entornos con temperaturas extremadamente altas o muy bajas. Preste atención a la información del producto sobre la temperatura máxima de funcionamiento del cable
- Compruebe regularmente si los cables presentan daños visibles como grietas, dobleces o signos de desgaste. Los cables defectuosos deben sustituirse inmediatamente para evitar averías, cortocircuitos o incluso descargas eléctricas.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com