

DIGITUS® Adaptador RS-232 para RS-485

DA-70161

EAN 4016032358480



Adaptador RS232 para RS485 Taxa de transmissão: 300-115,2 Kbps

O conversor permite a comunicação entre computadores e dispositivos de série que suportam a norma de interface de série RS-485. O adaptador converte os sinais RS-232 para a norma RS-485, permitindo assim aumentar a distância de 5 m (lado RS-232) para até 1.200 m (lado RS-485). O conversor não necessita de uma fonte de alimentação externa. A utilização de um chipset RS-232 patenteado elimina a necessidade de inicializar a interface RS-232. O transmissor-receptor integrado permite uma utilização sem atrasos e a deteção automática da direção de transferência de dados a partir das portas I/O. A deteção não requer qualquer troca de mãos. A deteção não requer quaisquer sinais de aperto de mão (RTS, DTR) e assegura a compatibilidade total para aplicações RS-232 half-duplex sem alterar o software. Isto significa que não é necessário efetuar modificações no software ou no hardware antes de o dispositivo ser utilizado. O conversor suporta uma taxa de transmissão em série de 300 a 115200 bps. O campo de aplicação vai desde sistemas industriais a sistemas de leitura de cartões, sistemas de

acesso, sistemas de pagamento digital (portagens, autocarros públicos, parques de estacionamento) e aplicações de engenharia mecânica.

Converte sinais RS-232 para RS-485.

- Compatível com EIA e TIA
- Transmissão com cabo de par entrançado ou STP
- Modo de transmissão: half-duplex, assíncrono
- Taxa de transmissão: 300 - 115200 bps
- Alcance de transmissão: 1200 m (RS-485), 5 m (RS-232)
- Utilização a temperaturas de -25 a 70 °C
- Humidade: 5 - 95 %
- Dimensões: 17 x 33 x 63 mm
- Compatível com Windows (2000, 2003, 2008, XP, Vista, 7, 8), Mac e Linux

Package contents

- Adaptador RS-232 para RS-485
- Instruções de utilização

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
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

- When plugging and unplugging the cable, only grasp the plug and do not pull directly on the cable.
- Cables must not be kinked sharply or bent at tight angles, as this can damage the inner wires and lead to failures.
- Make sure that the cables are not under tensile load, as this can damage the insulation and the wires inside the cable.
- Ensure that cables are not laid in areas where they can be easily damaged mechanically.
- Cables should not be used in environments with extremely high or very low temperatures. Observe the product information on the maximum operating temperature of the cable
- Check cables regularly for visible damage such as cracks, kinks or signs of wear. Defective cables should be replaced immediately to avoid failures, short circuits or even electric shocks.

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