

# DIGITUS RS-232 naar RS-485-adapter

DA-70161  
EAN 4016032358480



### RS232 to RS485 Adapter transmission rate: 300-115.2 Kbps

De omvormer maakt communicatie tussen computers en seriële apparatuur, die de seriële interfacestandaard RS-485 ondersteunen, mogelijk. De adapter vormt RS-232-signalen om naar de RS-485-standaard en maakt het daardoor mogelijk om de afstand van 5 m (RS-232-zijde) te verlengen naar 1.200 m (RS-485-zijde). De omvormer heeft geen externe stroomvoorziening nodig. Door het gebruik van een gepatenteerde RS-232-chipset is er geen initialisering van de RS-232-interface nodig. De geïntegreerde zendontvanger kan zonder vertraging worden gebruikt en maakt de automatische herkenning van de richting van de gegevensoverdracht van de I/O-poorten mogelijk. De herkenning heeft geen handschakelsignalen (RTS, DTR) nodig en verzekert volledige compatibiliteit voor RS-232 half-duplex toepassingen, zonder wijziging van software. Daardoor is het niet nodig om voor gebruik van het apparaat wijzigingen aan de software en hardware door te voeren. De omvormer ondersteunt een seriële overdrachtssnelheid van 300 tot 115200 bps. De toepassingen lopen uiteen van industriële systemen via kaartleessystemen,

toegangssystemen, digitale betalingssystemen (tol, lijnbussen, parkeergarages) tot technische toepassingen.

### Converteer uw RS-232 signalen naar RS-485.

- Compatibel met EIA en TIA
- Overdracht via kabel met gedraaide paren of STP
- Overdrachtsmodus: Half-duplex, asynchroon
- Overdrachtssnelheid: 300 - 115200 bps
- Overdrachtsafstand: 1200 m (RS-485), 5 m (RS-232)
- Gebruik bij temperaturen van -25 °C tot 70 °C
- Luchtvochtigheid: 5 - 95 %
- Afmetingen: 17 × 33 × 63 mm
- Compatibel met Windows (2000, 2003, 2008, XP, Vista, 7, 8), Mac en Linux

### Package contents

- RS-232 naar RS-485-adapter
- Gebruiksaanwijzing

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	100	8.90	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:

