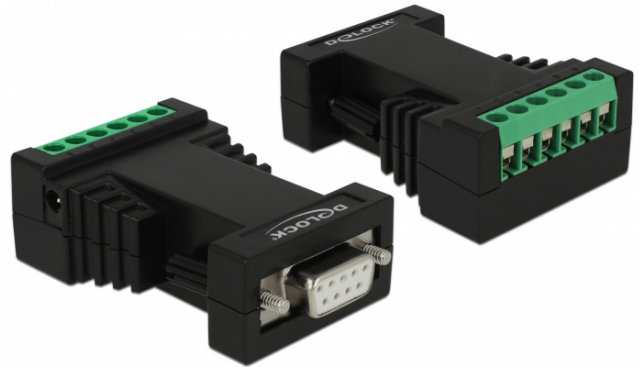


Delock Pretvarač 1 x serijski RS-232 do 1 x serijski RS-422/485 s ESD zaštitom od 15 kV prenaponske zaštite od 600 W i 2,5 kV izolacijom proširenog temperaturnog raspona.

Opis

Ovaj RS-232 na RS-422/485 pretvarač tvrtke Delock prikladan je za serijske uređaje, npr. na kontrolama stroja, sustavima sabirnice polja, mjernim instrumentima, računalima, pisačima, itd. Ovi dijelovi zaštićeni su od prenapona ugrađenim zaštitnim sklopom pretvarača.



Tehnički podaci

- Priključak:
 - 1 x serijska ženski RS-232 DB9 s vijcima
 - 1 x RS-422/485 Blok priključaka 6-polni
 - 1 x priključak za istosmjerno napajanje
- Automatska kontrola protoka podataka
- Plug & Play
- Podržava Modbus
- Prijenos podataka: asinkroni, potpuno dupleksni, poludupleksni
- Brzina prijena podataka: 300 bps - 115,2 Kbps
- ±15 kV ESD zaštita na svim signalnim kontaktima
- Optička izolacija od 2,5 kV VRMS
- Prenaponska zaštita: vršni impuls 600 W (TVS)
- Materijal kućišta: plastika
- Boja: crno
- Radna temperatura: -40 °C ~ 85 °C
- Relativna vlažnost: 5 - 95 % (bez kondenzacije)
- Mjere (DxŠxV): oko 61 x 41 x 21 mm
- Napajanje sabirnice preko RS-232: TXD, RTS ili DTR
- Dodatno napajanje: 5 V - 12 V DC / 20 mA
- Nije potrebno vanjsko napajanje

Podaci o električnom napajanju

Specifikacija ulaz za napajanje

- Uzemljenje izvana i iznutra
- Mjere:
 - iznutra: \varnothing oko 1,3 mm
 - izvana: \varnothing oko 3,5 mm
 - duljina: oko 9,5 mm

Preduvjeti sustava

- Uređaj sa slobodnim RS-232 priključkom

Sadržaj pakiranja

- Pretvarač RS-232 / RS-422/485

Predmet br. 87686

EAN: 4043619876860

Zemlja podrijetla: China

Pakiranje: Kutija



Slike

PN	DB9 Buchse/Female	Terminalblock/Terminal Block	
	RS-232	RS-422	RS-485
1	Schutz/protection/earthing	Transmit (A-)	T/R (A+)
2	TXD (Transmit Data)	Transmit (B-)	T/R (B-)
3	RXD (Receive Data)	Receive (A+)	NC
4	DTR (Data Terminal Ready)	Receive (B-)	NC
5	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)
6	DSR (Data Set Ready)	Signal GND (SG)	Signal GND (SG)
7	RTS (Request to Send)		
8	CTS (Clear to Send)		
9	RI (Ring)		



General	
Funkcija:	optical isolation Plug & Play
Tehnički podaci:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422 / RS-485 (EIA / TIA)
Supported operating system:	Neovisan o operativnom sustavu, nije potrebna instalacija upravljačkog programa
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Input overvoltage protection vršni impuls 600 W
Interface	
Priključak 1:	1 x Serial RS-232 DB9 female
Priključak 2:	1 x RS-422/485 Terminal Block 6 pin
Technical characteristics	
Brzina prijenosa podataka:	300 bps - 115.2 Kbps
Radna temperatura:	-40 °C ~ 85 °C
Humidity:	5 ~ 95 %
Data transmission:	asynchronous Poludupleks full duplex
Napon:	RS-232 Bus Power TXD, RTS or DTR Optional 5 V - 12 V
Current consumption:	max. 20 mA
Physical characteristics	
Materijal kućišta:	Plastika
Površinska zaštita kontakata:	pozlaćeni
Vrsta vijka:	#4-40 UNC
Duljina:	62 mm
Width:	33 mm
Height:	17 mm
Overvoltage protection:	±15 kV ESD model ljudskog tijela (HBM)
Izolator:	2.5 kV VRMS optical isolation
Power supply	
Connector:	DC Stecker 3,5 mm x 1,30 mm