

# Delock Prelungitor RS-232 DB9 mamă RJ45 mamă la RS-232 DB9 tată RJ45 mamă, protecție ESD 1200 m, interval extins de temperatură

## Descriere scurta

Acest prelungitor RS-232, cu două convertizoare și conectori RJ45 de la Delock, poate face distanțe mari între dispozitivele RS-232 bidirecțional și sistemul de operare independent. Tehnologia de transmisie diferențială previne erorile de date care pot apărea ca urmare a interferențelor externe sau a potențialelor de sol diferite. Alimentarea suplimentară a convertizoarelor asigură calitatea semnalelor de date. Sunt atinse lungimi de cablu până la 1200 m. Prelungitorul RS-232 conectează scanere, instrumente de măsură, mașini, computere, dispozitive IOT etc.

**Nr. 63934**

EAN: 4043619639342

Țara de origine: Taiwan,  
Republic of China

Pachet: Box

## Detalii tehnice

- Conectori:
  - 1 x RS-232 seriale DB9 mamă, cu șuruburi >
  - 1 x RJ45 mamă
  - 1 x RS-232 seriale DB9 tată, cu piulițe >
  - 1 x RJ45 mamă
- Plug & Play
- Tipul șurubului: #4-40 UNC
- protecție ESD  $\pm 15$  kV pentru toate semnalele seriale
- Rată de transfer a datelor de până la 460,8 Kbps (300 m, Cat.5)
- Rată de transfer a datelor de până la 115,2 Kbps (1200 m, Cat.5)
- Semnale: RXD, TXD, CTS, RTS
- Controlul debitului: niciunul, Xon/Xoff, RTS/CTS
- Transmisia de date: bidirecțională și diferențială
- Indicator cu LED pentru alimentare și activitate
- Material carcasă: plastic
- Carcasa uitoare: negru

- Lungime cablu, inclusiv conectoare: cca 24 cm
- Temperatură în stare de funcționare: -20 °C ~ 80 °C
- Umiditate relativă: 20 - 60%
- Dimensiunii (Lxlxl): aprox. 46 x 35 x 24 mm

## Specificație sursă de alimentare

- Sursă de alimentare de perete
- Intrare: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,5 A
- ieșire: 5 V / 2 A
- Lungime cablu, inclusiv conectoare: cca 1,4 m
- Împământare la exterior, plus la interior
- Dimensiuni:  
interior: ø aprox. 1,35 mm  
exterior: ø aprox. 3,5 mm  
lungime: aprox. 9,5 mm

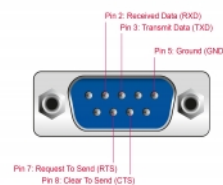
## Cerinte de sistem

- Dispozitive cu interfață RS-232 liberă

## Pachetul contine

- Convertizor RS-232 DB9 mamă cu șuruburi > RJ45 mamă
- Convertizor RS-232 DB9 tată cu piulițe > RJ45 mamă
- 2 x sursă de alimentare

## Imagini



## General

Specification:	RS-232 (EIA / TIA) RS-422
Supported operating system:	Independent de SO, nu este necesară instalarea de drivere
Indicator cu LED:	Activity Power
Protection:	ESD (Electrostatic Discharge) Common mode Voltage +12V to -7V

## Interface

Conector 1:	1 x RJ45 RS-422
Conector 2:	1 x RS-232

## Technical characteristics

Data transfer rate:	up to 460,8 Kbps
Converter type:	active
Temperatură în stare de funcționare:	-20 °C ~ 80 °C
Humidity:	20 ~ 90 %
Signal transmission:	TxD, RxD, RTS, CTS
Data transmission:	Bi-directional full duplex differential
Voltage:	5 V

## Physical characteristics

Connector color:	negru
Carcasa uloare:	negru
Material carcasă:	Plastic
Weight:	70 g

Cable colour:	negru
Cable length incl. connector:	24 cm
Pin finishing:	placat cu aur
Tipul șurubului:	#4-40 UNC
Lungime:	47 mm
Width:	43,0 mm
Height:	24,0 mm
Overvoltage protection:	15 kV 15 kV RS-422 / RS-485

### Power supply

Type:	Euro wall power supply
Input:	AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,5 A
Output:	5 V / 2 A
Connector:	fișă tată de c.c. 3,5 mm x 1,35 mm
Cable length:	1,4 m