

E232

Konvertor ETHERNET / RS232



Pregled funkcija

- Konvertuje signale sa ETHERNET standarda 10/100M u signale koji odgovaraju RS232C
- Omogućena dupleks komunikacija
- LED indikatori trenutnog stanja komunikacije na serijskoj strani
- LED indikatori trenutnog stanja komunikacije na serijskoj i ETHERNET strani

Primena

Modul E232 se koristi za povezivanje uređaja sa serijskim RS232 portom na ETHERNET mrežu 10/100M. Modul omogućava punu dupleks komunikaciju tako da nisu potrebni nikakvi dodatni kontrolni signali za komunikaciju. Ne postoji galvanska izolacija između napona napajanja i RS232 strane.

Dizajn

Cabur CH kutija (dimenzije WxDxH 24x85x121mm)

Konekcije

UTP RJ45 za ETHERNET, 3 pinska regleta sa vijcima za RS232 i 2 pinska regleta za napajanje

Tehničke specifikacije

Radna temperatura:	0-50°C
Radna vlažnost:	5 do 95% RH
Napajanje:	5VDC
Potrošnja:	300mA@5V 230mA tipično

Raspored pinova:

CON.2		
PIN	Naziv signala	OPIS
	RS232	
18	Rxd	prijem
19	Txd	predaja
20	GND	Zajednička tačka

CON.3	
PIN	OPIS
21	+5V
22	GND5V