



## multiLINK

Convertitore di protocollo da seriale a TCP/UDP per Modbus e M-Bus

- 1 Modbus RTU - porta RS485
- 2 porte seriali per M-bus o Modbus
- Porta RS232
- Porta Ethernet TCP/IP (RJ45, PoE)



## Collegamento, conversione e comunicazione

Il multiLINK è un modulo di comunicazione versatile, che interconnette interfacce Ethernet, M-Bus, Modbus e RS-232, apparecchiature e servizi, senza soluzione di continuità. Può essere utilizzato per convertire bus di campo su UDP o TCP in RS485 o RS232, come ripetitore seriale o come master seriale.

Un modulo di comunicazione multiLINK può essere collegato a più dispositivi seriali, utilizzando diversi tipi di bus.

Con il web server opzionale integrato con pagine HTML personalizzabili, è possibile consultare e controllare i dispositivi seriali collegati o fornire le informazioni tramite XML a un sistema SCADA.

## Caratteristiche tecniche

Dimensioni (con morsetti per guida DIN e copertura):

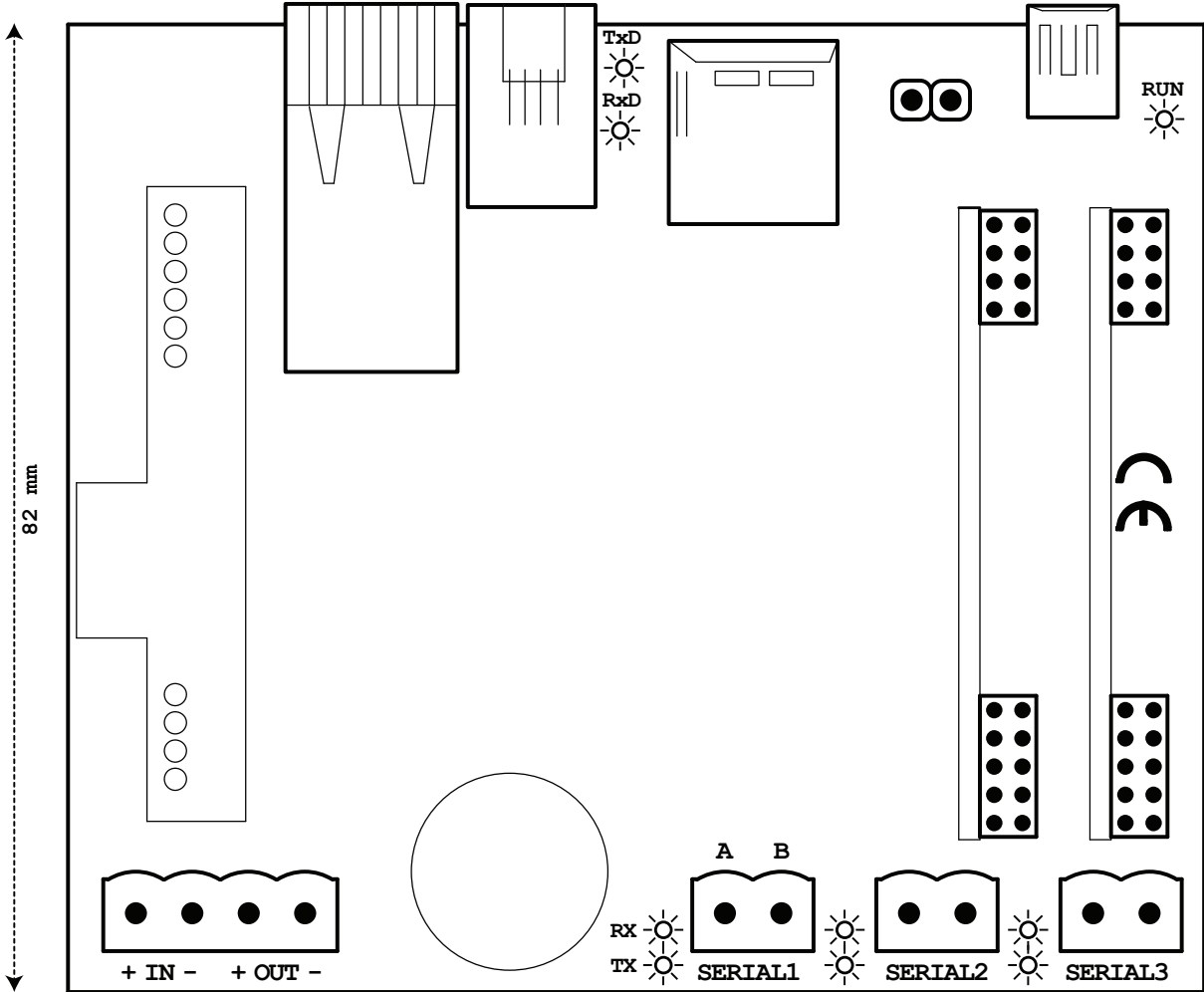
**107mm x 99mm (x 63mm altezza)**

Tensione di funzionamento: **12-36 VDC / 12-26VAC**  
(con M-Bus: 24VDC)

Temperatura di funzionamento: **Da 0 fino a +50°C**

Ethernet  
 RS232 (RJ9)  
 seriale 4 e debug  
 lettore card  $\mu$ SD  
 Ripristino delle impostazioni  
 di fabbrica  
 Mini USB

102 mm



82 mm

Connettore A/B Modbus  
 RS485  
 1° porta di espansione e  
 connettori per schede  
 2° porta di espansione e  
 connettori per schede