

# MODULO CONVERTITORE ETHERNET / RS485 / RS232

Prezzo: 196.72 €

Tasse: 43.28 €

Prezzo totale (con tasse): 240.00 €



La scheda C232-485PLUS è un Device Server che consente di collegare dispositivi dotati di porta RS485 e RS232 ad una rete LAN. È dotata di interfaccia Ethernet 10-BaseT (RJ45) e di due porte seriali (connettori a morsetto) utilizzabili sia come RS232 (RX, TX e GND) che come RS485 (A e B). Il modulo dispone di 3 ingressi e di 3 uscite opto-relay (350 V, 120 mA) tramite le quali è possibile controllare via LAN piccoli carichi o, mediante l'ausilio di relè supplementari, dispositivi di potenza. La comunicazione con il modulo può avvenire attraverso qualsiasi PC collegato alla rete locale e se si dispone di una connessione Internet, il dispositivo collegato alla scheda, può diventare accessibile anche da qualsiasi computer esterno. Una coppia di queste schede è utilizzabile per connettere tra di loro fino a quattro dispositivi con porta RS485/232 sfruttando la rete LAN esistente. A fondo pagina sono disponibili per il download il software per la configurazione, tramite PC, dei parametri network e i driver per il funzionamento in ambiente Windows 2000/XP.

- Protocolli di comunicazione: ARP, IP, ICMP, TCP, UDP, TELNET
- Network Interface: 10-BaseT (RJ45)
- Dispositivi supportati:
  - qualsiasi dispositivo seriale con porta RS232/RS485
- Interfaccia seriale:
  - RS232 (TX, RX, GND)
  - parametri di comunicazione: da 1200 a 19200 bps, even/odd/none, 7/8 bit, 1/2 bit di stop
- Firmware: Embedded Boot Loader, FLASH.HEX STANDARD, aggiornabile via RS232
- Configurazione parametri di comunicazione:
  - via RS232 (hyperterminal su PC)
  - via Ethernet con software per identificazione IP su LAN
  - via Ethernet (Telnet)
- Input/Output:
  - 3 input pilotabili con segnali TTL (3,3 V e 5 V) o come contatti puliti
  - 3 output opto-relay: tensione di picco off = 400 V, corrente on = 120 mA
- Alimentazione: 7-12 Vdc, consumo: 250mA@12V (adattatore di rete non incluso)
- Temperatura di lavoro: 0°~ 40 °C
- Dimensioni: 70 (larghezza) x 65 (lunghezza) x 10 (altezza) mm

## DOWNLOAD

- [Windows 2000/XP driver](#)
- [Converto Setup Utility](#)