

Modulo di conversione seriale / Ethernet

Prezzo: 52.46 €

Tasse: 11.54 €

Prezzo totale (con tasse): 64.00 €



Modulo di conversione Seriale/Ethernet composto dall'EM203 (con controller DM9000B) e dal connettore Ethernet 10/100BaseT. Dispone di quattro led di segnalazione, un uscita seriale TTL full-duplex e half-duplex con velocità di trasmissione sino a 115 Kbps. Compatibile con tutti gli altri moduli Tibbo e con i relativi software applicativi. Porta Ethernet compatibile 100/10BaseT. La confezione comprende il modulo e un mini CD contenente il software [Tibbo Device Server Toolkit](#).

SPECIFICHE TECNICHE

- Dimensioni: 30,1 x 20 x 15,5 mm.
- Consumo: 220 mA / 5 Vdc.
- Porta Ethernet 10/100BaseT Auto-MDIX con connettore RJ45 ed Ethernet magnetico.
- Una porta seriale che può funzionare sia in modalità full-duplex che half-duplex (la modalità full-duplex è indicata per funzionare con porte RS232 e RS422, mentre, in modalità half-duplex, la trasmissione dei dati mediante i protocolli RS232/422/485 non è supportata).
- Baudrate: oltre 115200 bps.
- 5 Modi di parità supportati: nessuno, pari, dispari, mark, space.
- Trasmissione dati: 7 e 8 bit.
- La porta seriale include le linee: TX, RX, RTS, CTS, DTR, DSR, ciascuna linea può essere utilizzata per il controllo remoto di I/O.
- 4 LED che indicano lo stato di funzionamento del dispositivo.
- Buffer dati da 8 KB (uno in ogni direzione).
- Controllo diretto del modem ADSL.
- EEprom: memorizza i dati di configurazione utente
- Protocolli di trasmissione supportati: UDP, TCP, ARP, ICMP (PING), DHCP, PPPoE e LCP.
- Il setup del modulo può essere effettuato tramite porta seriale o network (comandi UDP o sessione Telnet).
- La documentazione tecnica completa, i manuali hardware e software nonché tutto il software necessario per fare funzionare i moduli Tibbo può essere scaricato gratuitamente dal sito del produttore: www.tibbo.com
- In alternativa è possibile scaricare [il manuale](#) di tutti i prodotti Tibbo in formato pdf (aggiornato al novembre 2006) direttamente dal nostro sito.
- [Articolo in italiano](#) relativo alla possibilità di programmazione dei dispositivi della famiglia 200.