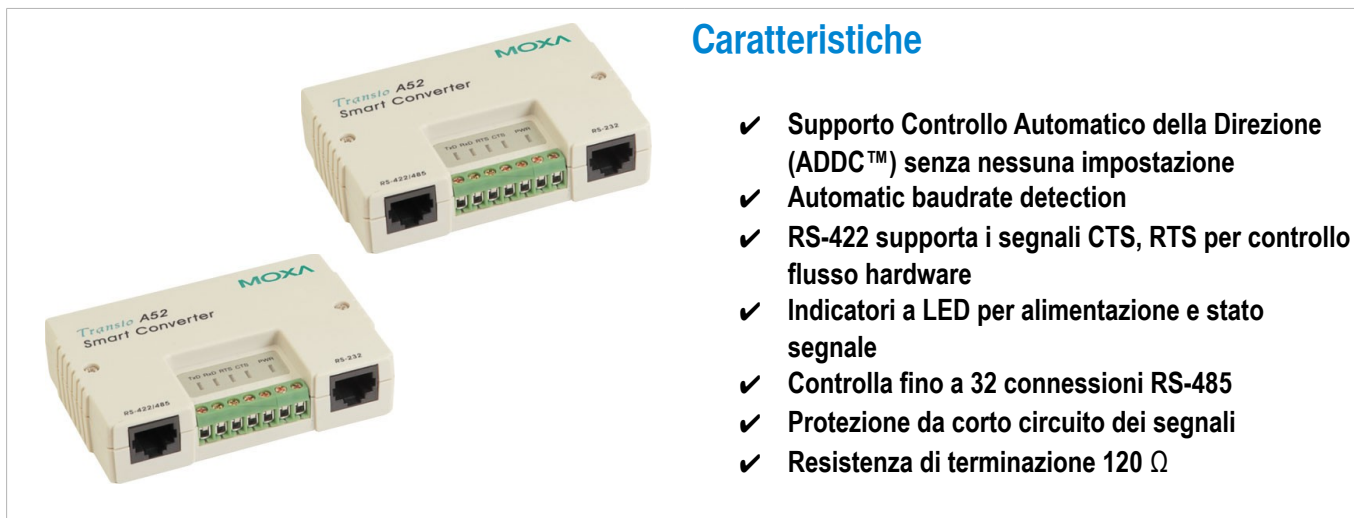


CONBI A52

Convertitore Bidirezionale da Rs232 a Rs422/485



Caratteristiche

- ✓ Supporto Controllo Automatico della Direzione (ADDC™) senza nessuna impostazione
- ✓ Automatic baudrate detection
- ✓ RS-422 supporta i segnali CTS, RTS per controllo flusso hardware
- ✓ Indicatori a LED per alimentazione e stato segnale
- ✓ Controlla fino a 32 connessioni RS-485
- ✓ Protezione da corto circuito dei segnali
- ✓ Resistenza di terminazione 120 Ω

Descrizione

TRANSIO A52 è un piccolo convertitore bidirezionale da RS232 a RS-422/485, consente quindi di adattare una porta con interfaccia RS232 in una porta con interfaccia RS-422 o RS-485.

Il dispositivo è in grado di lavorare fino alla distanza di 1.2 Km e di controllare fino a 32 dispositivi in una configurazione multidrop.

Specifiche

Comunicazione

- Interfaccia seriale RS232, RS-422/485
- Tipo di porta: RS232 (RJ45), RS-422/485 (RJ45 o morsettiera a vite)
- Baud rate fino a 921.6 Kbps, senza settaggio
- Segnali RS232:
TxD,RxD,RTS,CTS,DTR,DSR,DCD,GND
- Segnali RS-422:
TxD+(B)/-(A), RxD+(B)/-(A), RTS+(B)/-(A), CTS+(B)/-(A), GND
- RS-485 Data +(B)/-(A),GND
- Supporta controllo automatico della direzione (ADDC) senza nessun settaggio
- RS-485 modo di controllo: automatico (ADDC) o con RTS
- RS-422 supporta i segnali CTS e RTS per un controllo di flusso hardware

Alimentazione

- Tutti i segnali RS-422/485 sono protetti dai transistori TVS (ESD 8KV, EFT 2KV)
- Protezione di corto circuito dei segnali RS-422/485
- Resistenza di terminazione per RS-422/RS-485 selezionabile con jumper
- 9V 1,5A come alimentatore è in grado di far funzionare fino a 4 dispositivi
- Richiesta alimentazione esterna, tensione continua da 9Vdc a 30Vdc
- Consumo: 157 mA max.

Temperatura di Funzionamento

- 0° a 55°C (32° a 131°F)

Dimensione

- L x H x P: 90 x 60 x 21 mm

Codice d'Ordine

APP39: Convertitore da Rs232 a Rs485



28019 Suno NO Italy – Via Novara, 21
Tel. +39.0322.85668/85231 – Fax +39.0322.85364

e-mail: info@sistelsrl.it
www.sistelsrl.it