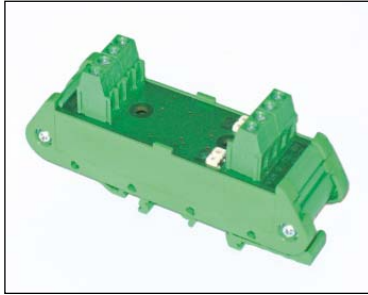


▼ CONVLAU



27 x 93 x h 51 mm (Dimensions)

CONVLAU

Convertitore RS232 / RS422-RS485 adatto per montaggio su barra Omega/DIN a retro quadro oppure in cassetta stagna. Baud rate max 115200. Selezione ricezione/trasmissione automatica (RS485 half-duplex) o fissa (RS422 full-duplex). Porta RS232: max distanza 15 m. Porta RS485: max distanza 1200m (baud 9600). Alimentazione 5 - 26 Vcc. Max potenza assorbita 0,5W. Temperatura di lavoro -10° + 50° C (85% umidità senza condensa). Temperatura di stoccaggio -20 °C + 60 °C. Led di segnalazione: presenza alimentazione, presenza collegamento RS232, trasmissione dati RS232, ricezione dati RS232.

RS232 to RS422 / 485 converter for Omega/DIN rail mounting suitable for back panel or junction box. Baud rate max 115200. Half duplex for RS485; Full duplex for RS422. RS232: max distance 15 m. RS485: max distance 1200m (baud 9600). Power supply 5 - 26 VDC. Max power consumption 0.5W. Working Temperature -10° +50 °C (85% humidity - condensate free). Storage temperature -20 °C + 60 °C. Indicator LEDs: power supply presence, Rs232 link, RS232 data transmission, Rs232 data reception.

▼ CONVUSB

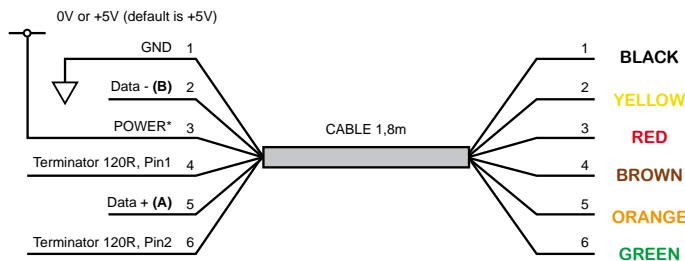


CONVUSB

Convertitore USB / RS232. Compatibile con lo standard USB 1.1. Connettore a vaschetta a 9 poli. Velocità di trasferimento dati superiore a 1 Mbps. Requisiti di sistema: WIN 98 SE / 2000 / XP / Mac OS V8.6 o superiori. Il Convusb è visto dal PC come una porta RS232 aggiuntiva.

USB to RS232 converter. USB specification 1.1 compliant. Supports RS232 serial interface DSUB9. Supports over 1 Mbps data transfer rate. System requirements: WIN 98 SE / 2000 / XP / Mac OS V8.6 or higher. PC recognizes the Convusb like an additional serial port.

▼ CONVUSB485

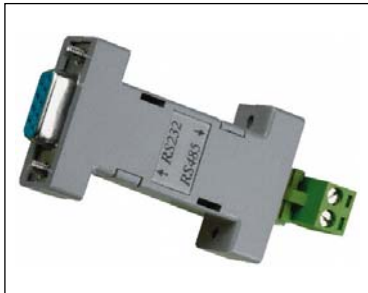


CONVUSB485

Cavo Convertitore USB/RS485 consente di connettere dispositivi dotati di interfaccia RS485 a una porta USB; alle estremità del cavo si trovano un connettore USB di tipo A e dei singoli fili sguainati e stagnati, per una semplice connessione ad una morsettiere; il cavo è lungo 1.8 m e si consiglia di utilizzarlo all'estremità di una rete RS485; selezione automatica di ricezione/trasmisione (RS485 half duplex). L'host riconosce il CONVUSB485 come una porta seriale virtuale aggiuntiva (VCP = virtual COM port) grazie ai driver USB scaricabili dal sito <http://www.ftdichip.com>; i driver sono sempre aggiornati e disponibili per tutte le versioni di Windows, MacOS e Linux. Nel caso non si intendesse utilizzare una porta seriale virtuale, è disponibile una libreria dll da integrare al proprio software applicativo. Il CONVUSB485 è alimentato dalla porta USB ed è compatibile con lo standard USB 2.0 full speed; due LED indicano l'attività di trasmissione e ricezione. Velocità di trasmissione: da 300 bps a 300 Mbps; temperatura di lavoro: -40°C ÷ +85°C; corrente massima: 250 mA.

USB/RS485 converter cable lets you connect devices equipped with RS485 interface to a USB port; at the ends of the cable there are a type A USB connector and individual stripped and tinned wires for easy connection to a terminal board; the cable is 1.8 m long and it's recommended to use it at the RS485 network endpoints; automatic selection of reception/transmission (RS485 half duplex). The host (PC) recognise the CONVUSB485 as an additional virtual serial port (VCP = virtual COM port) using USB drivers downloadable from <http://www.ftdichip.com>; the drivers are always updated and available for all versions of Windows, MacOS and Linux. If you don't want to use a virtual serial port, a dll library to be embeded in your application software is available. CONVUSB485 is USB powered and compliant with USB 2.0 full speed standard; two LEDs indicate transmission and reception activity. Baud rate: from 300 bps to 300 Mbps; working temperature: -40°C ÷ +85°C; max current: 250 mA.

▼ CONV232485



CONV232485

Convertitore RS232/RS485: consente di connettere fino a 32 dispositivi dotati di interfaccia RS485 ad una porta RS232; è dotato di un connettore DB9 femmina per la RS232 e di una morsettiere estraibile da 2 poli per la RS485; selezione automatica di ricezione/trasmisione (RS485 half duplex). Viene alimentato direttamente dalla porta RS232.

Velocità massima di trasmissione: 115200 baud; distanza massima: 1200 m; temperatura di lavoro: -10°C ÷ +45°C; corrente massima: 10 mA.

RS232/RS485 converter: lets you connect up to 32 devices equipped with RS485 interface to a RS232 port; it is equipped with a DB9 female connector for RS232 and a 2-pin removable terminal block for RS485; automatic selection of reception/transmission (RS485 half duplex). It is powered directly from RS232 port. Max baud rate: 115200 bps; max distance: 1200 m; working temperature: -10°C ÷ +45°C; max current; 10 mA.

SCHEMA APPLICATIVO CONVERTITORE CONV232485 APPLICATION DIAGRAM FOR CONV232485 CONVERTER

