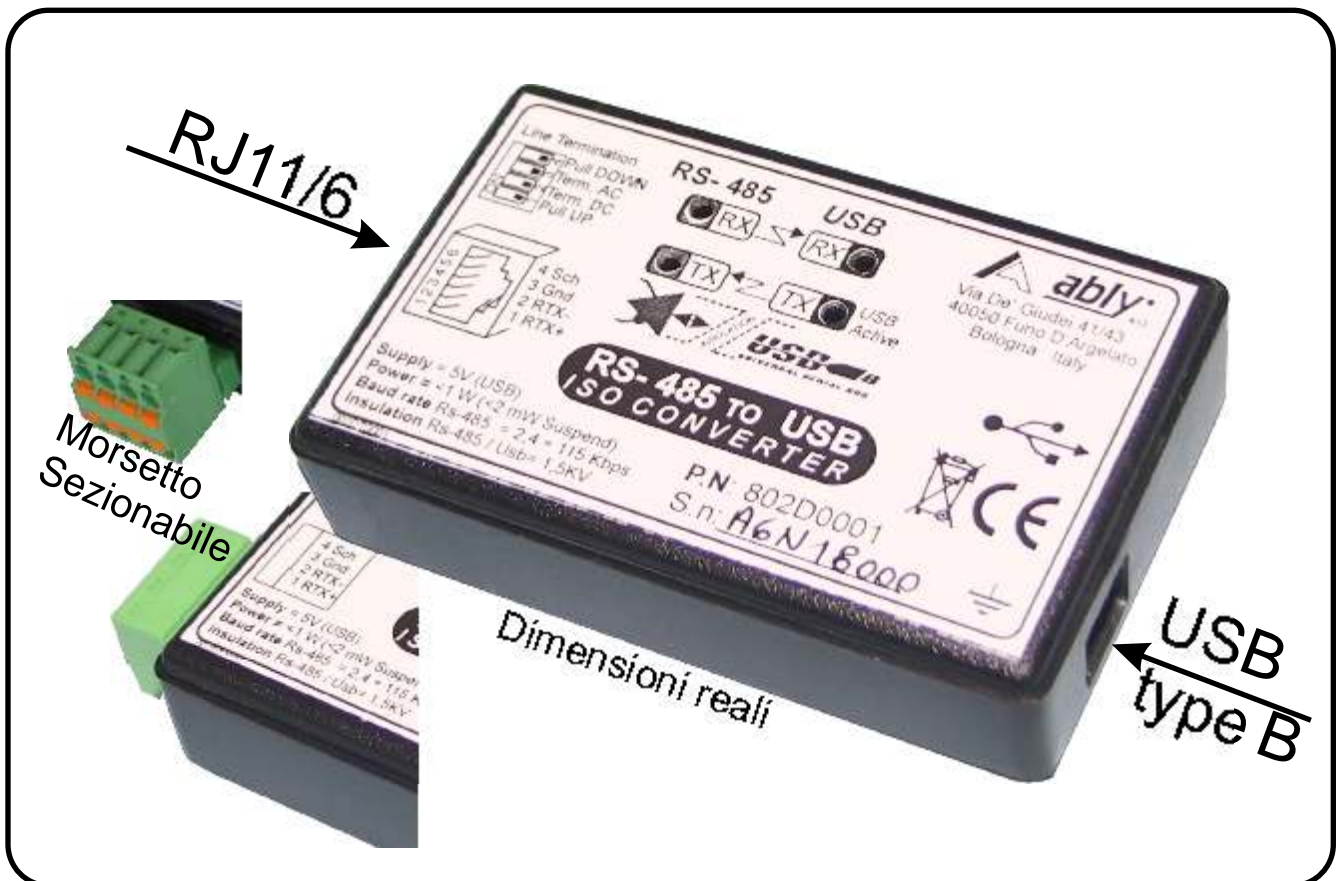


Convertitore
isolato
USB - RS485

Alta immunità EMC
Protezione ESD 4 KV
Isolamento 1,5 KV
Non richiede driver



Il convertitore seriale USB-RS485 isolato è facilmente utilizzabile e garantisce comunicazioni sicure tra periferiche e PC su lunghe distanze in ambienti industriali.

Non richiede alimentatori esterni poichè si alimenta direttamente dal bus USB.

I led di cui dispone il modulo permettono una immediata diagnostica dello stato di funzionamento delle 2 porte.

In ambiente Windows e Linux, grazie al sistema plug&play, può essere impiegato direttamente come porta seriale aggiuntiva.

CARATTERISTICHE TECNICHE

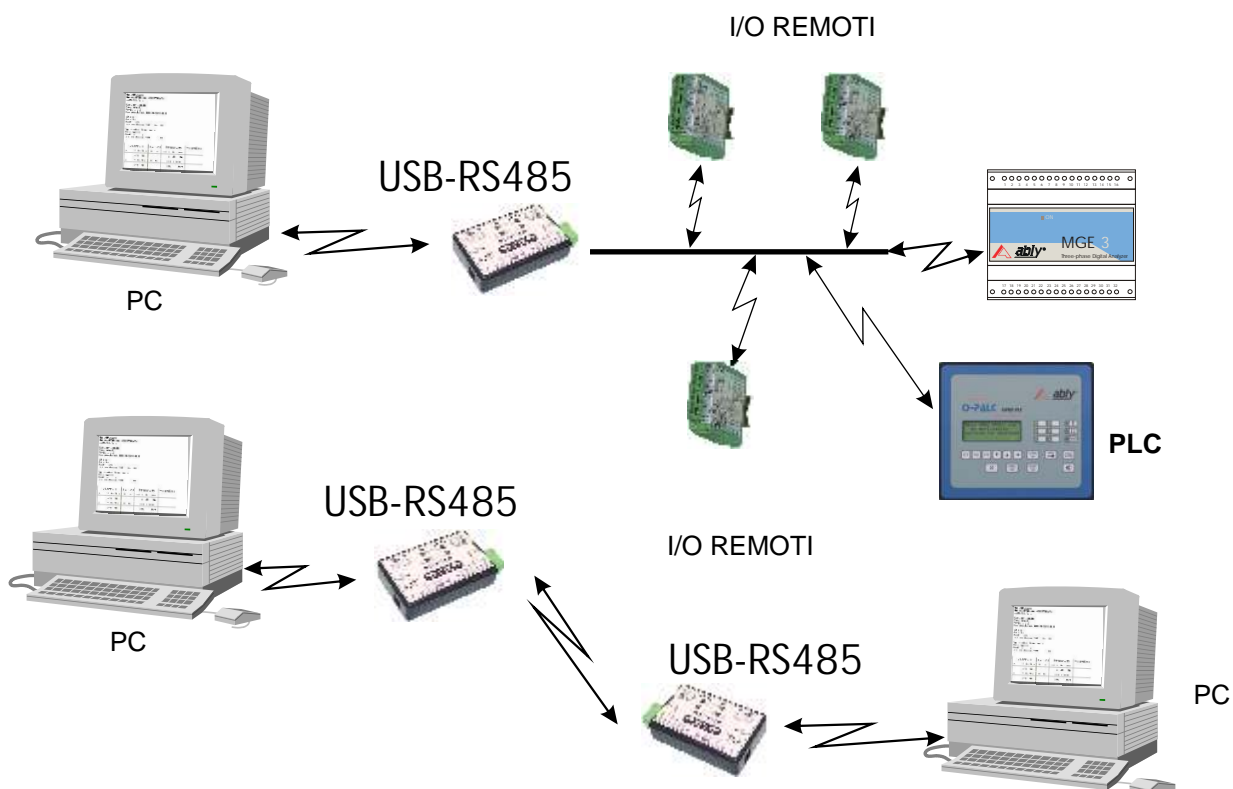
- Porta RS485 Opto isolata 4KV.
- Connessione RS 485 con morsetti sezionabili.
- Collegamento USB con cavo di lunghezza 2 mt.
- Terminazione attiva e passiva.
- Bit rate fino a 115Kbps
- Led TX ed RX sulle 2 linee
- Alimentazione diretta da bus USB.
- Potenza Assorbita = 1 W (1,65 mW in St-by).
- Piena compatibilità Microsoft Windows 2000 ed XP; Linux kernel 2.4.xx e superiori. Nessun driver di installazione richiesto.
- Temperatura Funz. = 0÷50°C
- Contenitore: ABS autoestinguente
- dim. L95 x H25 x D55 mm.

CODICI DI ORDINAZIONE

- 802D0001: connessione Rj11 lato Rs485
- 802D0002: morsetto sezionabile lato Rs485
- 4CP001G0: cavo USB 2.0 conn. AM+BM lg. 1,8 mt
- 40000310: cavo 4 poli 2 x RJ11 lg. 4 mt



ESEMPI DI APPLICAZIONE



USB-RS485_V2_Rev_A



Aby s.r.l. 40050 Funo di Argelato (Bologna) ITALY
Via de' Giudei 41/43
Tel: +39 (051) 860064; Fax: +39 (051) 860074

e-mail: aby@aby.it
web: <http://www.aby.it>

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
=UNI EN ISO 9001/2000=