

# LD485

## Prodotto

LINEDRIVER è una apparecchiatura elettronica per trasmissione dati, compatibile con lo standard EIA RS-485, realizzata per consentire collegamenti seriali RS-232 esenti da disturbi fino a 1 Km di distanza alla velocità di 38800 baud.

La caratteristica di non richiedere alimentazione esterna lo rende particolarmente pratico in quanto lo si può inserire direttamente sul connettore DB25 pin della porta seriale RS-232 del Computer e della periferica da collegare a distanza. LINEDRIVER LD485 viene impiegato in coppia. Il collegamento tra i due dispositivi è realizzato con un economico cavo a 2 coppie senza schermatura (tipo UTP) con continuità galvanica. Il singolo LINEDRIVER può essere utilizzato per ottenere un'interfaccia standard EIA RS-485, disponibile sui 4 punti della morsettiera a patto che la tensione d'uscita dalla porta seriale del dispositivo sia di +12V.

L'unica attenzione richiesta è il settaggio del DIP SWITCH per la definizione del tipo d'interfaccia RS232: tipo DCE oppure DTE.

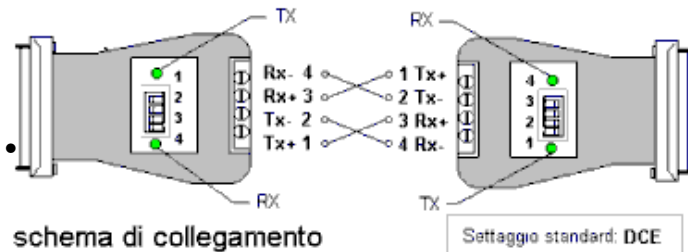
LINEDRIVER è trasparente alla velocità e al formato caratteri dello scambio dati.

## Caratteristiche Principali

VELOCITA': fino a 38800 baud Max  
DISTANZA COLLEGABILE: fino a 1 Km a 38800 baud  
SWITCHES: 4 DIP SWITCHES selezione DTE/DCE  
CONNETTORI: RS232 (DB25 pin femmina)  
LINE: morsettiera a vite numerata.  
TIPO TRASMISSIONE: solo asincrona.  
TIPO HANDSHAKE: solo software ( tipo Xon/Xoff)  
ALIMENTAZIONE: non richiede alimentazione esterna.



### LINEDRIVER LD485



## Pacchetti Disponibili

Cod. Prodotto	Pacchetto	Tipologia Utente
APP64	LD485	
ADD04	Adattatore 25M/25M slim	
ADD16	Adattatore 9F/25M flessibile	



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

e-mail: [info@sistelsrl.it](mailto:info@sistelsrl.it)  
[www.sistelsrl.it](http://www.sistelsrl.it)