

RS 232/422

轉換器

RS232/485

增加傳輸距離

加快傳輸速度

可抑制雜訊幹擾



IDC-01B RS232 To RS422/RS485 轉換器(DCE/DTE 模式)

IDC-02B RS232 To RS422/RS485 轉換器(DCE 模式:免電源式)

簡介

RS232 對 RS422 轉換器能將 RS232 訊號轉換成 RS422 訊號.RS422 標準使用電壓平衡式數位介面(balanced voltage digital interface),允許在 4000 尺(1.2 公里)長的傳輸線上以每秒 90K 位元元元的速度傳輸資料.

RS485 是 RS422 標準的加強版本,允許在 2 線式系統上同時並聯多個驅動器(driver)和接受器(receivers),並且使用 RS232 的 RTS(Request To Send 允許發射)信號控制驅動器輸出致能(enabled)和除能(disabled).

功能與特色

1. RS232 對 RS422/485 的介面轉接器.
2. 能將原有 RS232 傳輸的介面輕鬆改成 RS422/RS485 介面.
3. 可驅動 32 個接受器.
4. 增加傳輸距離,最高可達 1.2 公里
5. 可抑制雜訊幹擾.
6. 電源: IDC-01B:使用 DC9V 整流器(附整流器).

IDC-02B:使用 PC 鍵盤電源(附電源線).