
IC485S

RS-232/RS-485接口转换器



IC485S可以轻易地在RS-232与RS-485/RS-422两个标准中转换，彼此间的距离可达1200m；最多可以有32个接收器串在一起。

特性

- 通过RTS信号控制数据传输
- 可切换DCE / DTE (异步)
- 可选择点对点、多重、单一 / 双工操作模式
- 支持Full Duplex全双工作业(4蕊线)或Half Duplex半双工作业(2蕊线)
- 支持监控数据传输
- 可支持操作系统: Windows 2000、Windows XP

规格

接口	1 DB-25 母头 (RS-232) RS-485 / RS-422 四线式端子台 1x RJ-11 母头
开关	DCE, DTE, 显示器 TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
功耗	DC9V:0.82W:2BTU/h 附註: ● 单位=瓦特:表示设备在没有外部负载情况下的典型功耗 ● 单位=BTU/h:表示设备满载时的功耗
信号范围	1200 m [4000'] (最长)
最高传输速率	在1200 m [4000'] 下最高可达 100 Kbps
环境	
操作温度	0 ~50°C
储存温度	-20 ~60°C
湿度	0 ~ 80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	塑料
重量	0.05 kg (0.11 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	7.90 x 5.45 x 2.10 cm (3.11 x 2.15 x 0.83 in.)
附註	对于一些机架式产品, 请注意标准物理尺寸WxDxH, 其使用LxWxH来表示。

拓扑图

