IC485SN

RS-232/RS-485接口转换器



IC485SN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,且无需外接电源。

特性

- 通过RTS信号控制数据传输
- 可切换选择DCE或DTE
- 可选择点对点、多重、单一/双工操作模式
- 四线全速双工,两线半速双工
- 无需电源
- 无须外接电源
- 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 TXON, RXON TXRTS, RXON TXDTR/RTS, RXDSR/ON
功耗	DC9V:0.03W:1BTU/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	0.06 kg (0.13 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。

拓朴图

