

乐扩 PCI-E 转 2 口 RS422/485 串口卡 光电隔离 浪涌保护



型号: IO-PCE352-PR2S

产品概述:

支持 PCIe 2.0 兼容 1.0

支持 X1, X2, X4, X8, X16 (通道) 的 PCI Express 总线连接器;

支持 EIA RS422, RS485 标准;

RS422 信号: T/R+, T/R-, RXD+, RXD-, GND

RS485 信号: DATA+ (B), DATA- (A), GND

600W 浪涌保护, 15KV ESD 全信号保护

产品特点:

符合 EIA RS422, RS485 标准;

RS422 信号: T/R+, T/R-, RXT+, RXT-, GND; RS485 信号: DATA+ (B), DATA- (A), GND;

RS422 工作方式: 点对多的全双工双向通信;

RS485 工作方式: 点对多的半双工通信;

不用跳线设置自动实现 RS422/485 通信方式;

最大传输距离: RS422/485 端 1200 米 (9600bps)

传输介质: 双绞线或者屏蔽线;

16550 兼容的寄存器组;

256 个字节的发送和接收 FIFO;

自动 XON / XOFF 软件流控制;

具有多节点的自动地址检测;

接口保护: 600W 浪涌保护, 15KV ESD 全信号保护; 2500Vrms 磁藕隔离电压保护、瞬态共模抑制能力: 25KV/us, 1000 V DCDC 电源隔离模块保护

自动分配 IRQ 与 I/O 地址。

每秒位数: 300-921600

数据位：5、6、7、8

奇偶校验：偶、奇、无、标志、空格；停止位：1、1.5、2

流控制：Xon/Xoff、硬件、无

工作环境：-40 to 85C.

支持的系统：

Windows Server 2003, 2008, 2012

Windows XP, Vista, 7, 8

Linux 2.6.27, 2.6.31, 2.6.32, 3.x.x and newer

支持 PCI Express 的系统，可用的 PCI Express 插槽

包装清单：

1x PCI-E 转 2 口 RS422/485 串口卡

1x 说明书