

Multiport Serial Board Solutions

工业级多串口卡方案

Multiport Serial Board PCI V2.1

e-mail: causs_li@sina.com.cn

PCI-114 Series



4-port RS-422/485 PCI Card

产品特性

- 4 口 RS232、RS485、RS422 高速通讯卡
- RS485 方向控制程序控制
- 多种可配置的接口类型
- 数据通讯速率最高可达 921.6kbps
- On-Chip 硬件流控制
- 2 口可配置为 RS232 标准接口
- 板上终止电阻

产品规范

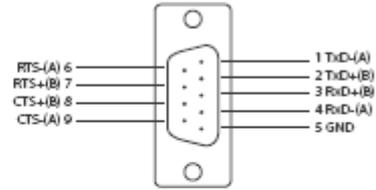
- 硬件 I/O 控制：16c550 兼容或 16c554 兼容
- R/W 14 字节 FIFO
- PCI V2.1 32 位兼容，4 口 RS422/RS485，2 口 RS232，DB37 D 型连接器，带一拖四 DB9 电缆
- 数据通讯速率 50 ~ 1Mbps with 16M 晶体
- 校验：none、even、odd、mask、space
- 数据位：5、6、7、8
- 停止位：1、1.5、2
- IRQ: PCI BIOS 分配
- IO BASE: PCI BIOS 分配
- 操作系统支持: win2000、windows xp
- 电源：720mA 最大
- 尺寸：135mmX110mm
- 操作温度：-20 ~ +55
- 存储温度：-40 ~ +85
- 相对湿度：5~95%
- 电气认证：CE、FCC

产品接口信号定义

RS-422



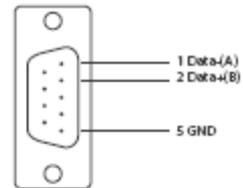
DB9 Male



RS-485



DB9 Male



RS-232



DB9 Male

