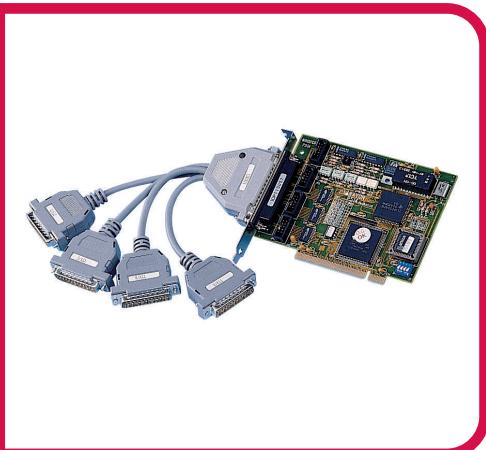


P514 INDPORT卡



PCI插槽专用的4口串口卡
适用于工业控制
适用于DOS系统
适用于Windows 2000/XP/Vista系统
适用于Windows NT系统
适用于Windows 95/98/Me系统
适用于Windows 7系统

- ★ 简洁的PCI插槽电路板尺寸
- ★ 一个拨码开关可设定电路板及端口的编号，对于固定每个端口的编号是没问题的
- ★ PCI即插即用功能可自动分配IRQ & I/O地址
- ★ 支持一个地电位隔离RS422或RS485接口，

- 可解决工业控制需求
- ★ 在RS485界面支持自动数据流向控制(ADDC)功能
- ★ 支持DOS, Windows NT, WIN95/98等系统
- ★ 每个系统可支持达4片卡

P514规格

系统结构

- + 智能型INDPORT卡
- + 外部缆线配备为标准的4个DB25公头(针头)连接线(A400外部缆线)
- + 外部缆线配备为标准的4个DB9公头(针头)连接线(P485外部缆线)
- + 每个串口有4个内建跳线的连接

串口通信控制器

- + 类型: 16550A兼容支援PGA
- + 速度: 1.8432MHz. (使用可达7.3728MHz)

硬件兼容性

- + 5V 33MHz PCI插槽

软件兼容性

- | | | |
|--------------------|-------------|-------------------------|
| + MSDOS | + Windows 7 | + Windows 2000/XP/Vista |
| + Windows 95/98/Me | | + Windows NT |

系统I/O地址 & IRQ值

- + 由PCI BIOS分配一个32字节及一个8字节I/O地址
- + 由PCI BIOS分配一个IRQ值

串口性能

- + 串口数: 每片卡有4个串口
- + 界面: RS232(串口A,B,C)
隔离RS422或RS485(只有串口D)
- + 在RS485界面支持自动数据流向控制(ADDC)功能
- + 波特率: 每个串口可以配置50~115200bps
- + 连接口类型:
DB25公头(针头)连接口(A400缆线)
DB9公头(针头)连接口(P485缆线)

外观尺寸

- + P514卡: 140×102mm

使用环境

- + 工作温度: 0°C到55°C
- + 工作湿度: 10%到95% RH
- + 存储温度: 0°C到65°C
- + 存储湿度: 5%到95% RH

性能提升及相关产品

- + 用户可再扩充增加7片P514卡, 可以支持每个系统有32个串口
- + P518 INDPORT卡: 智能型INDPORT 8个串口卡
- + P888 PCIIO卡: 智能型8个串口卡。内建80960本地处理器及CD1865 RISC通讯控制器类型

- + 用户也可以使用我们的本地内建处理器PCIIO卡以支持更多串口数及减低主CPU工作负担。每片卡可以支持8到64个串口