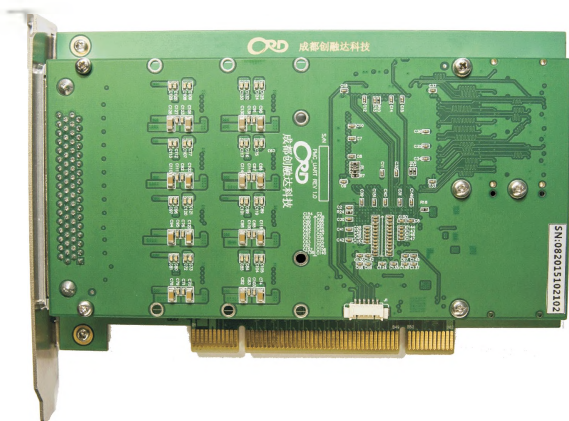


Rs422串口卡

产品描述



产品特点

- 低速 RS422卡 使用 32bit/33MHz PCI总线，符合 PCI V2.2规范，兼容3.3V/5V信号，提供PMC、PCI、PCIe、PXI总线接口
- 高速RS422卡使用PCIe x4总线，符合PCIe V1.0规范，提供XMC、PCIe、PXIe总线接口
- 低速RS-422端口最高速率可达921600bps
- 高速RS-422端口最高速率可达16Mbps
- 每个接收/发送通道128×8bit FIFO缓存
- 增强的端口防浪涌ESD保护
- 增强的端口高速电气隔离保护
- 提供Windows XP、Win7驱动

CRD-422系列串口卡，提供符合PMC、XMC、PCI、PCIe、CPCI、CPCIE、PXI、PXIe接口规范的RS422串行总线接口。低速RS422卡最多可提供24个RS422端口,每个端口的通讯速率可以高达921600bps。高速RS422卡最多可提供8个RS422端口，每个端口的通讯速率可以高达16Mbps。

CRD-422系列串口卡采用工业级设计，每一个通讯端口都集成防浪涌30KV ESD保护。同一PC最多可安装5张同一型号的CRD-422系列串口卡。

RS422总线速率可设置为600bps、1200bps、2400bps、4800bps、9600bps、19200bps、38400bps、57600bps、115200pbs、230400bps、460800bps、921600bps、3.125Mbps、12.5Mbps、16Mbps或用户自定义速率。

该卡提供Windows驱动，可满足装备、实验室、外场等对RS422总线的通信、测试和仿真需求。

环境参数

- 工作温度：0℃ ~ +70℃（商业级）
-40℃ ~ +85℃（工业级）
- 储存温度：-40℃ ~ +85℃
- 工作湿度：5%~95%非凝结

应用领域

工业自动化控制
Rs422总线测试及仿真系统

订货信息

CRD-422-PCI-4 I
1 2 3

代号	类型	描述	对应值
1	接口类型	PMC接口	PMC
		XMC接口	XMC
		PCI接口	PCI
		PCIe接口	PCIe
		CPCI接口	CPCI
		CPCIE接口	CPCIE
		PXI接口	PXI
		PXIe接口	PXIe
2	收发数量	4通道	4
		8通道	8
		24通道（仅限低速）	24
3	质量等级	工业级	I
		商业级	C