SUNXA CP-M8009EL 工业级PCI-E转8口RS232/422/485 支持小挡板

产品名称	SUNXA CP-M8009EL 工业级PCI- E转8口RS232/422/485 支持小挡板
公司名称	上海三莘电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区廊下镇漕廊公路6825弄504号358室
联系电话	021-60346919 13296096919

产品详情

详细资料

sunxa cp-m8009el 工业级pci-e转8口rs232/422/485 支持小挡板

cp-m8009el是一款聪明型pci express多串口卡,针对pos和atm及工业自动化应用而设计,可以用于工业自动化制造系统和系统集成。cp-m8009el可以兼容任何主流操作系统包括:windows、linux和unix.,它的8个rs-232/422/485串口均可支持高达921.6 kbps的通信速率,并提供全调制解调器控制信号,确保与外围串口设备的兼容性。此外,由于该卡片使用的是pci express x1插槽,从而适用于任何类型的pci express插槽。

设计紧凑

cp-m8009el低档板设计,并能与各种pci express插槽兼容。该卡片仅需3.3vdc供电,这意味着它们可适用于各类pc机。

支持windows、linux 和 unix主流操作系统

sunxa的产品支持各种各样的主流操作系统, cp-m8009el也不例外。sunxa可以为用户提供稳定可靠的windows com和linux/unix tty驱动,此外还支持wepos嵌入式应用。

产品特点

- · 支持pci express x1x2x4x8x16
- · 串口通信速率高达921.6kbps
- · 具备128字节fifo和板载硬件、软件流控

- · 用于多 接口的电缆/连接盒
- · 板载15kv esd保护
- · md1低档板设计,用于小型pc

- 支持 windows 2000, vista, 2003, xp, win 7, linux

串口通讯

总线介面 pci express bus spec. revision 1.0a

接口数 8口

系统最大容纳数 无限制 (只和系统允许pci-e插槽的数量有关)

总线 x1 2.5gbps pci express 总线

 连接头类型
 db44高密头

 irq
 系统分配

 io 地址
 系统分配

fifo 128byte (硬件),兼容 16c750

信号 rs-232: txd, rxd, rts, cts, dtr, dsr, dcd, gnd

rs-422: txd+, txd-, rxd+, rxd-, gnd

4 wire rs-485: txd+, txd-, rxd+, rxd-, gnd

2 wire rs-485: data+, data-, gnd

波特率 75 bps ~ 921.6 kbps

数据位 5,6,7,8 停止位 1,1.5,2

奇偶校验位 none, even, odd, space, mark 流控制 rts/cts (硬件) xon/xoff(软件)

esd 保护 浪涌保护:嵌入式15 kv esd 浪涌保护,400w浪涌保护(rs-422/485)

rs-422/485 选择 rs-422/485 选择跳线

支持操作系统

操作系统 linux 2.4/2.6, windows 2000/xp/2003/win7(32/64-bit)

通过认证

认证 ce, fcc class b

环境

操作温度 0°c~60°c 操作湿度 5%~95% rh 存储温度 -20°c to 85°c 连接线缆

连接线缆 db44高密母头到db9公头

尺寸

尺寸 109*66.8mm,小挡板79.2mm/标准121mm

质量保证

质保 5年

订购信息

cp-m8009el pci-e转8口rs-232/422/485带15kv突波 db9线支持半高小机箱