

CP-104UL V2/CP-104JU V2

4口 RS-232 Universal PCI 聪明型多串口卡



关键特性

- ▶ 效能最高, 超过800 Kpbs的数据吞吐量
- ▶ 串口通信速率可达921.6 Kbps
- ▶ 128位FIFO和芯片集成的H/W, S/W流控
- ▶ 通用的PCI可兼容3.3/5V PCI和PCI-X
- ▶ 针对Mini型计算机的MD1低挡板设计 (CP-104UL V2)
- ▶ 支持Windows Vista/2003/XP/2000/98/ME, Linux, UNIX
- ▶ 板载15 KV ESD保护



简介

CP-104UL/JU V2是一款聪明型通用PCI多串口卡, 是为POS和ATM应用而设计的, 可以用于工业自动化系统制造和系统集成。CP-104UL/JU V2可以兼容任何主流操作系统, 它4个RS-232串口中的每个端口的数据速率可达921.6Kbps, 提供

全调制解调器控制信号, 确保串口外围设备的兼容性。另外, CP-104UL/JU V2可以在3.3V和5V PCI总线下工作, 使多串口卡可以安装在任何可用的PC或服务器中。

规格

硬件

连接器: 孔式DB44 (CP-104UL V2), RJ45 (CP-104JU V2)

通用控制器: MU860 (兼容16C550C)

接口

总线接口: 32位通用PCI

端口数量: 4 (仅需一个IRQ)

最大板卡数量: 4

信号

RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, DTR, DSR, DCD, GND

性能

波特率: 50 bps ~ 921.6 Kbps

配置

数据位: 5, 6, 7, 8

停止位: 1, 1.5, 2

I/O地址/IRQ: BIOS分配

校验位: None, Even, Odd, Space, Mark

流量控制: RTS/CTS, XON/XOFF

电源和工作环境

电源要求:

CP-104UL V2: 120 mA (+5 V)

CP-104JU V2: 135 mA (+5 V)

工作温度: 0 ~ 55 °C (32 ~ 131 °F)

工作湿度: 5 ~ 95% RH

存储温度: -20 ~ 85 °C (-4 ~ 185 °F)

串口保护: 板载15 KV ESD保护

通过认证:

EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2,

EN61000-3-3, FCC Part 15 Class B

保修期: 5年

订购信息

CP-104UL-DBxx V2: 4口RS-232 Universal PCI聪明型多串口卡, 含电缆线

CP-104JU V2: 4口RS-232 Universal PCI聪明型多串口卡, 8-pin RJ45接口

可选附件 (每卡选择一款)

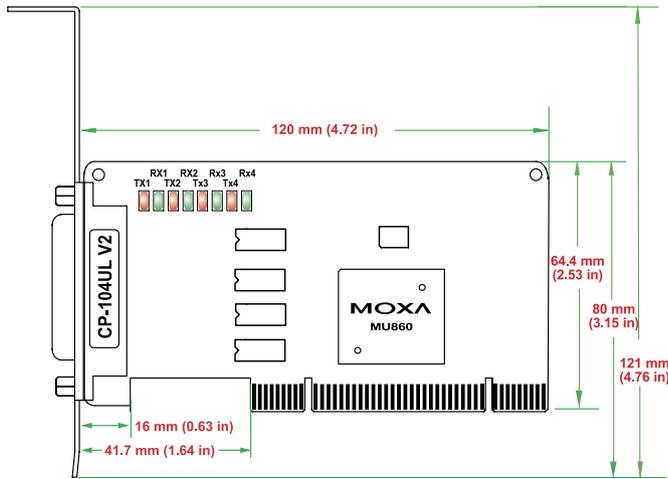
CBL-M44M9x4-50: 4口转孔式DB9连接电缆

CBL-M44M25x4-50: 4口转孔式DB25连接电缆

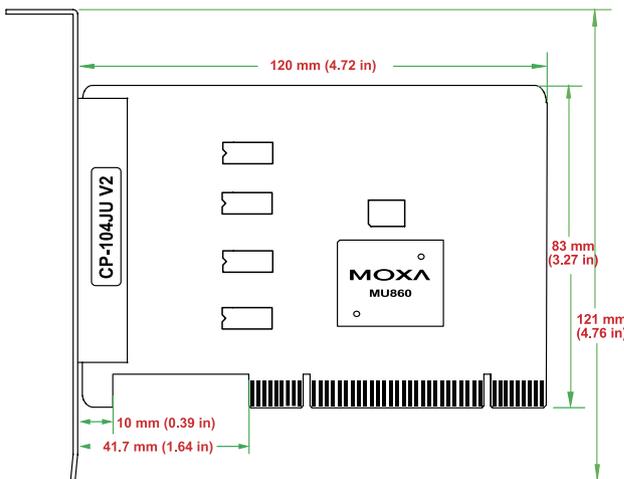
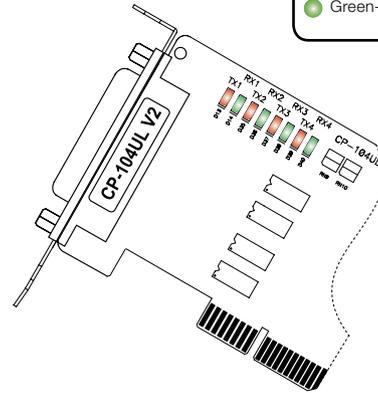
包装清单

- 配有标准支架的串口卡
- DB44至4个DB9或者DB25连接电缆
- 低挡板支架(CP-104UL V2)
- 软件光盘及文档
- 快速安装指南

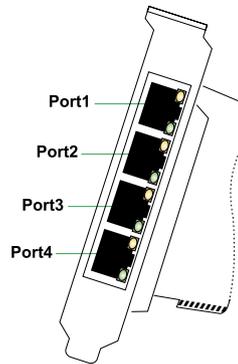
尺寸 (单位 = mm)



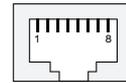
On-Board LED Display



On-Board LED Display



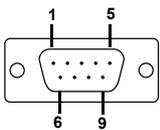
8-Pin RJ45



PIN	RS-232
1	DSR
2	RTS
3	GND
4	TxD
5	RxD
6	DCD
7	CTS
8	DTR

接口配件

Male DB9



PIN	RS-232	PIN	RS-232
1	DCD	5	GND
2	RxD	6	DSR
3	TxD	7	RTS
4	DTR	8	CTS

CBL-M44M9x4-50

DB44 to male DB9 x 4, 50 cm Cable

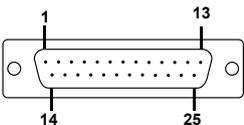


CBL-RJ45M9-150

8-pin RJ45 to male DB9, 150 cm Cable



Male DB25



PIN	RS-232	PIN	RS-232
2	TXD	6	DSR
3	RxD	7	GND
4	RTS	8	DCD
5	CTS	20	DTR

CBL-M44M25x4-50

DB44 to male DB25 x 4, 50 cm Cable



CBL-RJ45M25-150

8-pin RJ45 to male DB25, 150 cm Cable

