

CP-602E-I 系列

2 端口 CAN 接口 PCI Express 卡，带 2 kV 光电隔离保护



特点和优势

- 支持 CAN 2.0A 和 CAN 2.0B
- 两个独立 CAN 通信端口
- CAN 传输速率高达 1 Mbps
- 2 kV 光电隔离保护
- 各端口配有 LED 指示灯，可显示发送/接收状态
- 120 Ω 终端电阻可选，用于 CAN 总线网络
- 包含 DLL 库和示例
- 提供 Windows 驱动程序

认证



介绍

Moxa CP-602E-I CAN (控制器局域网) 接口卡支持 PCI Express 接口。CP-602E-I 可作为独立 CAN 控制器，在单一卡片上提供 2 个配有 DB9 接头的有源 CAN 控制器，是高效经济的解决方案。CP-602E-I CAN 接口卡使用 NXP SJA1000 和收发器 PCA82C251，可提供总线仲裁和错误检测功能。CP-602E-I 支持 -40 至 85°C 宽温工作 (仅限 CP-602E-I-T)，并提供 2 kV 光电隔离保护，适用于严苛的工业环境。

规格

CAN 接口

波特率	10/20/50/125/250/500/800/1000 kbps，用户定义
接头	DB9 公头
端口数量	2

工作环境

工作温度	标准型号：0 至 55°C (32 至 131°F) 宽温型号：-40 至 85°C (-40 至 185°F)
存储温度 (含包装)	-40 至 85°C (-40 至 185°F)
相对湿度	5 至 95% (非冷凝)

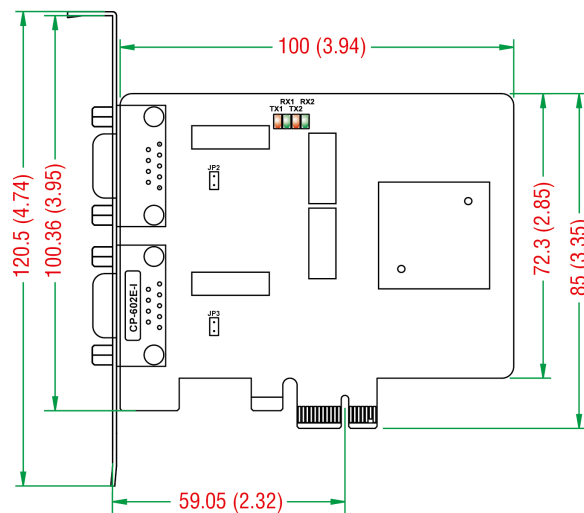
安规认证

EMC	EN 55032/24
EMI	CISPR 32，FCC Part 15B Class B
EMS	IEC 61000-4-2 ESD：接触：4 kV；空气：8 kV IEC 61000-4-3 RS：80 MHz 至 1 GHz：3 V/m IEC 61000-4-4 EFT：电源：1 kV IEC 61000-4-5 Surge：电源：2 kV IEC 61000-4-6 CS：150 kHz 至 80 MHz：3 V/m；信号：3 V/m IEC 61000-4-8 PFMF IEC 61000-4-11

声明	
绿色产品	RoHS、CRoHS、WEEE
MTBF	
时间	4,645,502 小时
标准	Telcordia SR332
保修	
保修期限	5 年
详情	请参阅 www.moxa.com.cn/warranty
包装清单	
设备	1 x CP-602E-I 系列串口卡
文件	1 x 文档和软件 CD 1 x 物质清单表 1 x 保修卡

尺寸

单位：mm（英寸）



订购信息

型号	串口总线	CAN 规范	串口数量	串口隔离保护	工作温度
CP-602E-I (不带线缆)	PCI Express	CAN 2.0 A/B	2	2 kV	0 至 55°C
CP-602E-I-T (不带线缆)	PCI Express	CAN 2.0 A/B	2	2 kV	-40 至 85°C

配件（单独选购）

接头

Mini DB9F 转 TB	DB9 母头转接线端子接头
----------------	---------------

线缆

CBL-F9M9-20	DB9 母头转 DB9 公头串口线缆，20 cm
CBL-F9M9-150	DB9 母头转 DB9 公头串口线缆，1.5 m

© Moxa 中国 | 保留所有权利。2019 年 1 月 9 日 更新。

未经 Moxa 中国明确书面许可，不得以任何方式复制或使⽤本⽂档及其任何部分。产品规格如有变更，恕不另行通知。访问我们的网站可获取最新产品信息。