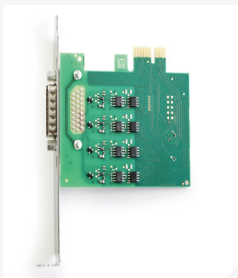




Learn more about
this product



高效连接的简单选择

Kvaser PCIEcan 4xCAN v2是一款小巧而先进的多通道实时CAN通讯卡,可发送和接收总线上的标准和扩展CAN报文,时间戳精度高。Kvaser PCIEcan 4xCAN v2与所有使用Kvaser CANlib的应用程序兼容。

保修

两年保修。有关详细信息，请参阅我们的通用条款和政策。

支持

提供对所有产品的免费技术支持，请联系：support.cn@kvaser.com

EAN

73-30130-01414-5

主要特性

- 支持CAN FD，速率高达8 Mbit/s (需相应的物理层)。
- 安装快速、简单，即插即用。
- 支持11位 (CAN 2.0A) 和29位 (CAN 2.0B active)标识符。
- 完全兼容使用Kvaser CANlib为其他Kvaser CAN硬件编写的应用程序。
- 高速CAN连接 (符合ISO 11898-2)，速率可达1 Mbit/s。
- 多台设备同时运行。
- 半高板型设计，包含半高与全高挡板。
- 包括4通道分支电缆。
- 完全兼容 J1939、CANopen、NMEA 2000® 和 DeviceNet。由用户应用程序处理高层协议之间的转换。有关软件支持，请参阅我们的技术合作伙伴的产品以及 Kvaser 软件下载页面 (www.kvaser.cn)。

技术支持

您可以访问 www.kvaser.cn/downloads 免费下载文档、Kvaser CANlib SDK 和驱动程序。

Kvaser CANlib SDK 软件开发包是免费资源，它包含您为 Kvaser CAN 通讯仪开发软件所需要的所有资源，包括完整文档和用 C、C++、C#、Delphi、Visual Basic、Python 和 t 脚本编写的许多程序实例。

所有 Kvaser CAN 硬件共用同样的软件 API。针对一种类型设备开发的应用程序无需更改即可完全适用于其他类型的设备。

技术数据

CAN 比特率	20-1000 kbp/s
CAN FD 比特率	高达 8 Mbit/s
CAN 通道	4
认证	CE, RoHS
连接器	HD DSUB 26
尺寸	半高板设计，86 x 69 mm
错误帧检测	是
错误帧生成	是
电气隔离	是
接口	CAN, PCI
操作系统	Linux, Windows ¹
功率消耗	700-1300 mW
静默模式	是
工作温度范围	-40 °C 到 +85 °C
时间戳分辨率	1 μs
重量	50 g

¹ 支持Windows 7、8、10 (IA-32 和 x86-64)
Windows 11 (x86-64)