



KVASER USBCAN R V2

EAN: 73-30130-00920-2

Kvaser USBcan R v2 2xHS是一种轻便而又极为耐用的双通道CAN总线适配器。IP65等级的外壳由铝合金制成，外加耐用型聚氨酯涂层及密封，确保可靠的防水防尘保护，并具有防震、防撞击和防跌落功能。Kvaser USBcan R v2 2xHS通过标准USB2.0连接和两路高速CAN通道 – 借助于两个分别的9针D-SUB CAN连接器，可处理标准和扩展CAN报文的发送和接收，时间戳精度为100微秒。主要功能包括错误帧检测。

保修

两年保修。请见通用规定和条款以了解详情。

技术支持

对所有产品提供免费技术支持，请联系：
support@kvaser.com.

主要性能

- 通过一个设备同时连接到两路 CAN 总线。
- IP65 等级轻铝合金外壳，外涂耐用型聚氨酯甲酸乙酯及密封。
- 每通道每秒可发送 15000 帧报文，时间戳精度为 100 微秒。
- 便捷的即插即用安装。
- 支持高速 CAN 连接 (ISO 11898-2)，最大 1 Mbit/s。
- 支持 11 位 (CAN 2.0A) 和 29 位 (CAN 2.0B active) 标识符。
- 从 USB 总线供电。
- 监测错误帧。
- LED 灯显示设备状态。
- 100% 支持为其他 Kvaser 设备编写的应用程序。

技术数据

比特率	50 - 1000 kbps
CAN 通道	2
外壳材料	铝合金
连接器	DSUB 9 公连接器
电流消耗	~ 5 伏和 130 毫安, 从 USB 总线接电源
外形尺寸	30 x 200 x 17 毫米
错误帧监测	具备
电绝缘	具备
工作温度范围	-40 °C 到 +70 °C
电脑接口	屏蔽 RJ45 插座 STP
时间戳精度	100 微秒
IP 等级	IP65
重量	176 克
操作系统	Windows (Vista 或更新版本), Linux

软件

点下面链接, 免费下载文档、Kvaser CANlib SDK 和驱动:

www.kvaser.com/downloads.

Kvaser CANlib SDK 软件开发包免费提供, 它包含你为 Kvaser CAN 总线分析仪产品开发软件 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。

Kvaser 的所有 CAN 总线硬件共用同一个软件 API。针对任何一款总线产品开发的程序无需更改完全适用于其他类型的 Kvaser 产品!