



KVASER ETHERCAN HS

EAN: 73-30130-00976-9

Kvaser Ethercan HS是一个连接以太网到CAN总线的实时接口, 功能强大, 当通过网络连接到配备以太网的电脑时, 你可以从世界上任何地方远程访问CAN数据。当你无法从CAN总线为设备供电时, 内置以太网供电 (PoE) 还能提供电源, 无须另接电源线。

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

- 高速CAN连接 (支持 ISO 11898-2), 最大 1 Mbit/s。
- 支持 Kvaser REST API, 可实现与繁多种类联网设备的 CAN 数据交换。
- 以太网连接具备 auto-MDIX (以太网和互联网自动转换器), 所以它能自动检测和调整以太网导线的使用。
- 通过以太网接电(PoE) – 同时从以太网导线接收数据和电力。
- 小型轻捷的电绝缘塑料外壳。
- 完全支持 J1939, CANopen, NMEA 2000R 和 DeviceNet。
- 包含 Ethercan工厂重置器。此设备用来一键恢复原厂DHCP (动态主机配置协议) 设置。

技术数据

比特率	40 - 1000 kbps
CAN 通道数量	1
CAN FD	无
外壳材料	PC-ABS
接头	DSUB 9 公接头
耗电量	PoE (通过以太网供电) IEEE 802.3af 或 CAN +9V to +35V DC
外形尺寸	35 x 165 x 17 毫米
错误帧检测	具备
电绝缘	具备
运行温度范围	-20 °C 到+70 °C
电脑接口	屏蔽 RJ45 插座 STP
安静模式	无
时间戳精确率	25微秒
t 程序	具备
重量	120克
操作系统	Windows (Vista或更新版本)

软件

点下面链接, 免费下载文档、软件和驱动: 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++, Delphi, Visual Basic, Python 和 t 语言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。