



KVASER USBCAN PRO 2XHS V2

EAN 73-30130-00752-9

USBcan Pro 2xHS v2は、スクリプト機能を備えた USB からデュアルチャネルのCANまたはCAN FDインターフェースです。標準USBコネクタと、2つの独立した9ピンD-SUB CANコネクタにISO 11898-2準拠のCANトランシーバを備えた2つの高速CANチャネルを備えた、高性能でありながらコンパクトであり、シンプルなデュアルコントローラとして使用できます。2つの高速CANバスをPCまたはモバイルコンピュータに接続するためのチャネルインターフェース。Proバージョンには、デバイスのプログラミングを開始する際のハードルを下げる軽量開発環境であるKvaser TRXが同梱されています。

KVASER USBCAN PRO 2XHS V2

EAN 73-30130-00752-9

主な特徴

- CAN FDに対応。
- すばやく簡単なプラグアンドプレイのインストール。
- 11ビット(CAN 2.0A)と29 ビット(CAN 2.0B アクティブ)の両方の識別子をサポートします。
- 電源はUSBバスから取ります。
- ガルバニック絶縁。
- 高速CAN接続(ISO 11898-2に準拠)、最大1Mbit/s。
- J1939、CANopen、NMEA 2000、および DeviceNetと完全に互換性があります。
- Kvaser MagiSyncは、同じPCに接続された複数のPC-to-busインターフェイス間の自動時刻同期を提供します。
- インターフェイスモードをサポートするプログラミング機能。
- プロトコル処理を最適化したり、CANメッセージをインターフェイスで直接事前フィルタリングしたり、不足しているハードウェアをシミュレートしたりします。
- 複数のデバイスの同時操作可能。

技術仕様

通信レート	50 ~8000 kbps
使用温度範囲	-40 ~ 85 °C
タイムスタンプ分解能	1µs
メッセージ受信速度	20,000 mps
メッセージ送信速度	20,000 mps
重量	150 g
長さ	170 mm
高さ	25 mm
CANチャンネル数	2ch
適合規格	CE, RoHS
PC インターフェース	USB
製品カテゴリ	PC インターフェース
PC OS	Windows 10, 8, 7, Vista, XP, 及び Linux
コネクター	DSUB 9ピン
バッファ	オンボードバッファ
ガルバニック絶縁	対応
エラーフレーム生成	対応
エラーカウンター読込	対応
サイレントモード	対応
筐体素材	PA66
警告音	非対応
消費電流	最大 500mA



詳細なお問い合わせは下記販売店までご連絡ください。

問い合わせ先

ATI Japan
〒160-0023 東京都新宿区西新宿3-9-7
フロンティア新宿タワーオフィス 304
Email:sales_jp@accuratetechnologies.com
TEL:03-6868-4298 Fax:03-4363-7100

保証期間

2年保証。詳細については、Kvaser ホームページをご確認ください。

サポート

全製品無料サポートは下記アドレスまでお問い合わせください。

support_jp@accuratetechnologies.com

ソフトウェア

ドキュメント、ソフトウェア、およびドライバは、下記サイトから無料でダウンロードできます。

www.kvaser.com/downloads

Kvaser CANlib SDK

無料のリソースで、Kvaser CANインターフェイス用のソフトウェアを開発するために必要なものがすべて含まれています。C、C++、C#、Delphi、Java、Python、および Visual Basic で記述された完全なドキュメントと多くのプログラムサンプルが含まれています。

すべての Kvaser CANインターフェイス ボードは、共通のソフトウェアAPI を共有しています。1つのインターフェイスタイプ用に作成されたプログラムは、他のインターフェイスタイプでも変更なしで実行できます。

J2534 アプリケーションプログラミングインターフェイスが利用可能です。

RP1210A アプリケーションプログラミングインターフェイスを利用できます。

Windows HTML ヘルプおよび Adobe Acrobat 形式のオンライン ドキュメントが利用できます。