



KVASER MEMORATOR 2XHS V2

EAN 73-30130-00821-2

Kvaser Memorator 2xHS v2 は、コンパクトなデュアルチャンネルCANバス インターフェイスおよびスタンドアロン データロガーであり、ユーザーは 2つの高速CANチャンネルから同時にデータを監視および収集できます。スタンドアロン モードでは、データがSDカードに記録されます。インターフェイス モードは、USB経由でCANネットワークとPC間のリアルタイム接続を提供します。データロガーとして、Memorator はコンパクトな設計により完璧なCANバスのドライブレコーダーになります。トリガーとフィルターは、ユーザーフレンドリーな構成プログラムを使用してこのデバイスに設定し、標準の SD カード (付属) に保存できます。Kvaser Memorator 2xHS v2 は中級レベルのデバイスです。事前設定不要の使いやすいシングルチャンネルデータロガーについては、Kvaser Memorator Light (00513-6) を参照してください。CAN FD、高度なトリガー/フィルター オプション、ユーザーが開発したスクリプトを実行する機能、さらにオンデバイス バッファリングについては、Kvaser Memorator Pro 2xHS v2 (00819-9) を選択してください。

KVASER MEMORATOR 2XHS V2

EAN 73-30130-00821-2

主要機能

- 1つのデバイスだけを使用して、2つのCANチャンネルを同時に監視します。
- 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。
- CANメッセージには、100マイクロ秒の分解能でタイムスタンプが付けられます。
- 分析ツールのサイレントモードをサポート
 - 干渉せずにバスをリッスンします。
- Kvaser CANlibを使用して、他のKvaser CANハードウェア用に作成されたアプリケーションと100%の互換性があります。
- 現在最大1GBのSDフラッシュメモリを受け入れるSDスロット。
- 2つの高速CAN接続(ISO1898-2に準拠)、最大1Mbit/s。標準USBでPCに接続2.0接続。
- バッテリーバックアップ付きの内蔵リアルタイム(カレンダー)クロック。
- ログのステータスは、外部から見える3つのLEDで示されます。
- 寸法WLHが約55x150x23 mmのプラスチック製ハウジング。
- J1939、CANopen、NMEA 2000®、DeviceNet と互換性があります。
- ガルバニック絶縁

仕様

CAN ビットレート	50 kbit/s to 1 Mbit/s
温度範囲	-20° C to +70° C
消費電力	3W以下
高さ	23 mm
長さ	150 mm
幅	55 mm
重量	155 g
送信速度	8000 msg/s per channel
受信速度	8000 msg/s per channel
チャンネル数	2
適合規格	CE, RoHS
PC インターフェース	USB 2.0
適用 OS	Linux, Win Vista, Win 10, Win 8, Win 7, Win XP
絶縁	ガルバニック絶縁
エラーフレーム生成	非対応
エラーフレーム検出	対応
サイレントモード	対応
タイムスタンプ分解能	100 μs
MagiSync	非対応

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、およびドライバーは、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。

詳細なお問い合わせは下記販売店までご連絡ください。