



KVASER ETHERCAN LIGHT HS

EAN 73-30130-00713-0

Kvaser Ethercan Light HSはCAN-to-Ethernetインターフェースであり、あらゆるCAN製品またはシステムからのデータにイーサネットを介してインターネット経由でアクセスできるようにすることで、現代の製造環境におけるモノのインターネット (IoT) コンセプトの採用を促進します。

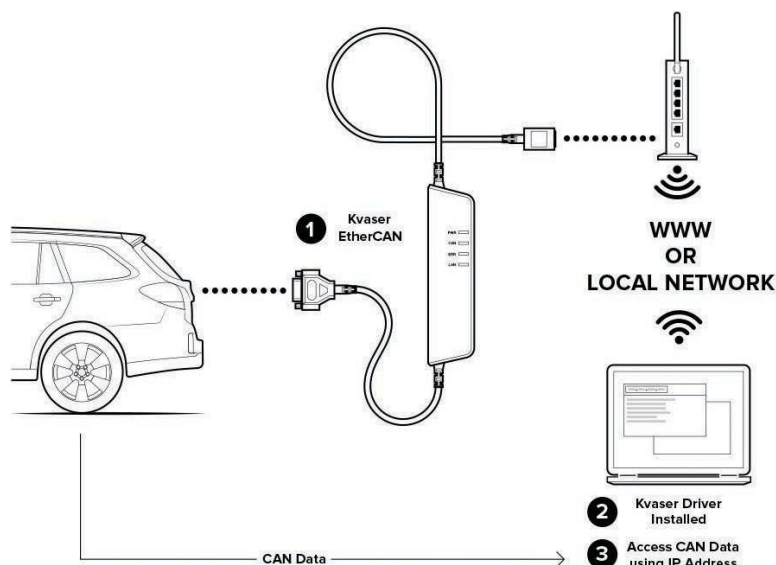
Ethercanは、標準のKvaser APIを使用して、CAN 製品またはシステムからのデータを企業ネットワークまたはクラウド経由で送信できるようにすることで、モノのインターネット (IoT) の概念を簡単に実装できるようにします。Kvaser Ethercanデバイスは静的IPで構成でき、Ethercan Factory Reset Deviceが付属しており、ボタンを押すだけで構成を工場出荷時のデフォルトDHCP設定にリセットできます。

KVASER ETHERCAN LIGHT HS

EAN 73-30130-00713-0

主な特徴

- 高速CAN接続 (ISO 11898-2 に準拠)、最大1Mbit/s。
- イーサネット接続には auto-MDIX があるため、使用されているイーサネット ケーブルを自動的に検出して調整します。
- 内蔵のPower over Ethernet (PoE) - イーサネットケーブル経由でデータと電力供給を受け取ります。
- ガルバニック絶縁を備えた小型で軽量のプラスチック製ハウジング。
- J1939、CANopen、NMEA 2000R、および DeviceNet と完全に互換性があります。
- Ethercanファクトリーリセットデバイスが含まれています。このデバイスは、ボタンを押すだけでEthercanのIPアドレスを工場出荷時のデフォルト値にリセットする機能を提供します。



技術仕様

ビットレート	40 ~1000 kbps
使用温度範囲	-20 ~ +70 °C
メッセージ受信速度	8,000 mps
メッセージ送信速度	8,000 mps
重量	100 g
長さ	165 mm
高さ	17 mm
チャンネル数	1 ch
適合規格	CE, RoHS
インターフェース	Ethernet RJ45
PC OS	Windows 10, 8, 7, Vista
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	非対応
エラーカウンター読み込み	非対応
サイレントモード	非対応
警告音	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に対応しています。

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