



PCAN-MicroMod FD Evaluation Board

PCAN-MicroMod FDのユニバーサル開発ボード

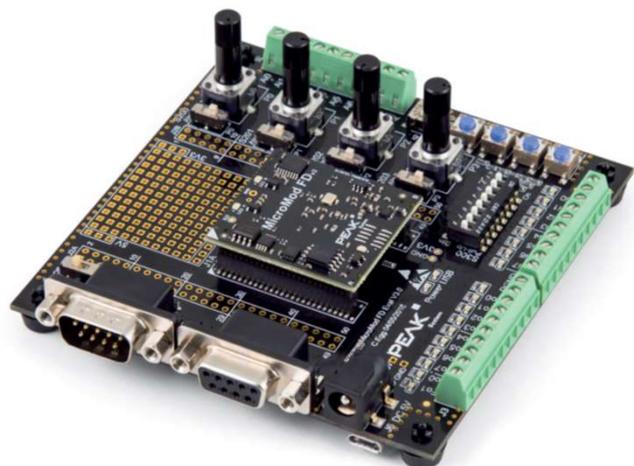
PCAN-MicroMod FD Evaluationボードは開発用ボードです。CAN接続とI/O機能を備えた独自の開発を可能にします。ユーザはタップ、ネジ留め式端子、スイッチ、ポテンショメータを経由して接続されたPCAN-MicroMod FDのリソースにアクセスし、構成またはテスト回路を確認できます。

付属のPCAN-MicroMod FD Configuration ソフトウェア (Windows®用)でCANを経由してコンフィグレーションを行います。

オプションのEvaluation Kitは必要なCANインターフェイスとケーブルも納品物に含まれます。

仕様

- D-SUB9ピン (CiA® 303-1) を経由してCANバスへ接続
- 切り替え可能なCAN終端抵抗 (120Ω)
- デジタル出力 (ローサイドスイッチ)
- デジタル入力用 DIPスイッチ
- デジタル入力/出力のLED
- アナログ入力 (4つのポテンショメータ)
- 追加配線可能な半田フィールド
- モジュールID設定用 4ビット ロータリー エンコーダ スイッチ
- PCAN-MicroMod FD Configuration (Windows®用)を使用したCANバス経由でのコンフィグレーション
- CAN、USB、またはRS-232を経由したファームウェアのアップロード (3つのボタンで切り替え可能)
- ボードリセット ボタン
- 電源 : 5 V
- 動作温度 : 0~70°C
- 回路基板サイズ100 x 102 mm



品名・仕様

品名・仕様	型番
PCAN-MicroMod FD Evaluation Board	IPEH-003081
PCAN-MicroMod FD Evaluation Kit	IPEH-003082

納品内容

PCAN-MicroMod FD Evaluation Board

- PCAN-MicroMod FD
- PCAN-MicroMod FD Evaluation Board
- USBコネクタケーブル
- PCAN-MicroMod FD Configuration ソフトウェア Windows®用
- マニュアル (PDFファイル)

PCAN-MicroMod FD Evaluation Kit

- PCAN-MicroMod FD
- PCAN-MicroMod FD Evaluation Board
- USBコネクタケーブル
- PCAN-USB FD
- ターミネーション付2m CANケーブル
- PCAN-MicroMod FD Configuration ソフトウェア Windows®用
- マニュアル (PDFファイル)

必要事項

コンフィグレーションにはPEAKのCANインターフェイスが必要です。

この文書に記載されている内容は予告なく変更されることがあります。

2021年11月