

PCAN-MicroMod FD Evaluation Board

PCAN-MicroMod FDのユニバーサル開発ボード

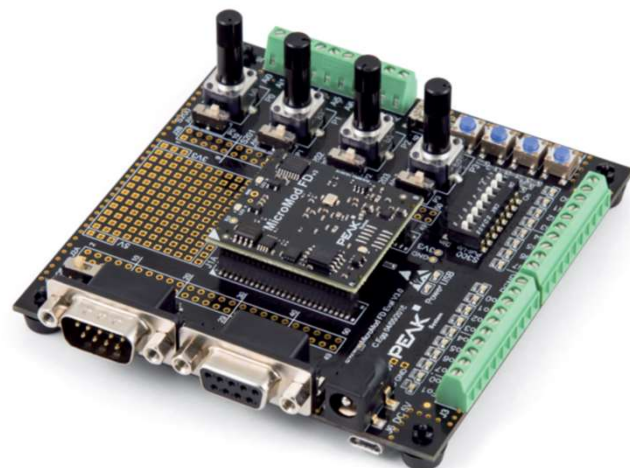
PCAN-MicroMod FD Evaluationボードは開発用ボードです。CAN接続とI/O機能を備えた独自の開発を可能にします。ユーザはタップ、ネジ留め式端子、スイッチ、ポテンショメータを経由して接続されたPCAN-MicroMod FDのリソースにアクセスし、構成またはテスト回路を確認できます。

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。