

PCAN-MicroMod Analog 1 & 2

PCAN-MicroMod マザーボード (アナログ)



品名・仕様

PCAN-MicroMod Analog 1

PCAN-MicroMod Analog 2

型番

IPEH-002204

IPEH-002207

納品内容

- PCAN-MicroMod
- PCAN-MicroMod マザーボード (ケース、コネクタ付き)
- PCAN-MicroMod 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。

PCAN-MicroMod Analog 1

- High-speed CAN (ISO 11898-2)
- ビットレート: 最大1 Mbit/s 最小10 kbit/s
- CAN 2.0A (11ビットID)/ 2.0B (29ビットID) 準拠
- PCAN-MicroMod Configuration ソフトウェア (Windows®ベース) によるコンフィグレーション
- 動作電圧: 11 - 26 V
- スプリング・ターミナル・コネクタ付きアルミニウムケース (オプション: DINレール対応)
- 動作温度範囲: -40 - 85℃

8 アナログ入力

- 計測範囲: ユニポーラ 0 - 5 V (10ビット) ※計測範囲の変更はご相談ください
- 分解能: 10 ビット、サンプリングレート: 1 kHz
- プルダウン回路
- 過不足電圧保護
- 1デジタル入力をパラレル接続

4 アナログ出力

- 電圧範囲: 0 - 10 V (8ビット PWMによる)
- 出力電流: 各チャネル 15 mA
- 短絡保護

PCAN-MicroMod Analog 2

- High-speed CAN (ISO 11898-2)
- ビットレート: 最大1 Mbit/s 最小10 kbit/s
- CAN 2.0A (11ビットID)/ 2.0B (29ビットID) 準拠
- PCAN-MicroMod Configuration ソフトウェア (Windows®ベース) によるコンフィグレーション
- コンフィグレーションによりソフトウェア ローパス フィルタが可能 (1 - 1000 ms)
- 動作電圧: 11 - 30 V
- スプリング・ターミナル・コネクタ付きアルミニウムケース (オプション: DINレール対応)
- 動作温度範囲: -40 - 85℃

8 アナログ入力

- 計測範囲: バイポーラ ± 10 V (16ビット)
- 分解能: 16 ビット
- サンプリングレートは使用チャンネル数による (2 kHz/n)
- 過不足電圧保護

4 アナログ出力

- 電圧範囲: 0 - 10 V (12ビット DACによる)
- 出力電流: 各チャネル 20 mA
- 短絡保護

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。

2020年06月