

## PCAN-Optoadapter

### CANネットワークをデカップリングするプラグオン・アダプタ

PCAN-Optoadapterは、High-speed CANバスシステムのガルバニック絶縁を可能にする汎用プラグオンアダプタです。

デカップリングはCANネットワークの中で何処でも設置することが可能です。

PCAN-Optoadapter はCAN FDバスにおいてもデータビットレート最大 2 Mbit/s、または nominal ビットレートで最大 1 Mbit/sで使用することが可能です。



D-SUB	ピン	ピンアサイン
	1	5V Power supply
	2	CAN-L
	3	GND
	4	Not connected
	5	Not connected
	6	GND
	7	CAN-H
	8	Not connected
	9	Not connected

D-SUB	ピン	ピンアサイン
	1	Not connected
	2	CAN-L
	3	GND
	4	Not connected
	5	Not connected
	6	GND
	7	CAN-H
	8	Not connected
	9	Not connected

### 仕様

- CAN インターフェイスでCANバスをデカップリングするためのプラグオン・アダプタ
- 500Vのガルバニック・アイソレーション
- NXP PCA82C251 High-speed CANレシーバ
- CAN FDデータ領域のビットレート: 最大 2Mbit/s 最小5 kbit/s
- CAN 転送レート: 最大1 Mbit/s 最小5 kbit/s
- CANバスへはD-Sub 9ピンで接続 (CiA® 106)
- LEDでステータス表示
- D-Sub メス・コネクタで 120Ωのバス終端
- 動作温度: -40℃ ~ +85℃

#### 品名・仕様

PCAN-Optoadapter

#### 型番

IPEH-002038

#### 納品内容

- プラスティック・ケースのアダプタ
- マニュアル (PDFファイル)