

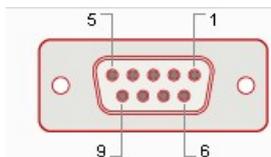
PCAN-AU5790

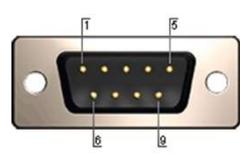
High-speed CAN – Single-Wire CAN バス・コンバータ

PCAN-AU5790 バス・コンバータはHigh-speed CANバス (ISO 11898-2) とSingle-wire CANバス (SAE J2411) の接続を確立します。

特にPCAN-USBなどのPEAK CANインターフェイスとSingle-wireのCANバスを簡単に接続することができます。



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 / optional +5V

D-SUB	ピン	ピンアサイン
	1	Not connected
	2	Not connected
	3	GND
	4	Not connected
	5	CAN
	6	GND
	7	Not connected
	8	Not connected
	9	V _{BAT}

仕様

- スライドスイッチによりSingle-wire CAN側で3種類のモードが選択可能。
- Normal (33.3 kbit/s)、High-speed (83.3 kbit/s)、Wake-up
- ステータス表示：電源供給 LED (赤)、Wake-upシグナル (黄)で表示
- High-speed CAN側から5V 電源供給が必要(150mA以上)
- 電源供給で電流出力が 150 mAより低い場合、Single-wire CAN側より追加の12 V供給が必要
- 動作温度: 0°C ~ +70°C

品名・仕様

PCAN-AU5790

型番

IPEH-002040

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)

リクエストに応じて、トランシーバーの種類を追加します