

アクセサリ

MCプログラミングボード、V2.5モーションコントローラ用、
MiniUSB インターフェース付

品番: 6501.00136

		6501.00136	
温度範囲:			
- 動作温度		- 10 ... + 65	°C
寸法と重量:			
- 寸法 (L x B x H)		47,5 x 31,5 x 15	mm
- 重量		21	g

注: 出荷時、すべてのスイッチは"OFF"の位置に設定されています。これらのスイッチは、アプリケーションで設定する必要があります。

一般的な情報

アダプタボードは、たモーションコントローラシリーズ MCxx3002 S / F の接続とパラメータの設定のために使用します。

プログラミングボードはUSBインターフェースを介して動作させます。従いまして、特別なUSBドライバのインストールが必要になります。

ドライバのインストール

ドライバはFAULHABER Motion Manager (バージョン5.2から) のセットアップパッケージに含まれています。セットアップパッケージはFAULHABERのインターネットサイト www.faulhaber.com/MotionManager からダウンロードできます

ドライバのインストールの詳細な情報は、SCプログラミングボードUSBの取扱説明書を参照してください。

DIP スイッチ (S1) 設定の説明

1: 障害	ON	LED付きプルアップ抵抗をアダプタボードに接続。
	OFF	オープンコレクタ
2: N.C.	OFF	終端抵抗未接続
3: N.C.		
4: USB	ON	USBインターフェースでの操作
	OFF	非アクティブ化
5: N.C.	OFF	非アクティブ化
6: AGND	ON	AGNDとGND相互接続
	OFF	AGNDとGND非接続 (独立グラウンド使用)。

接続

ピン 接続 X1

2	RS-232 / RxD
3	RS-232 / TxD
5	GND

CAN¹ 操作で接続

ピン 接続 X2 / X3

1	+24V
2	GND
3	An In
4	AGND
5	エラー
6	3. In

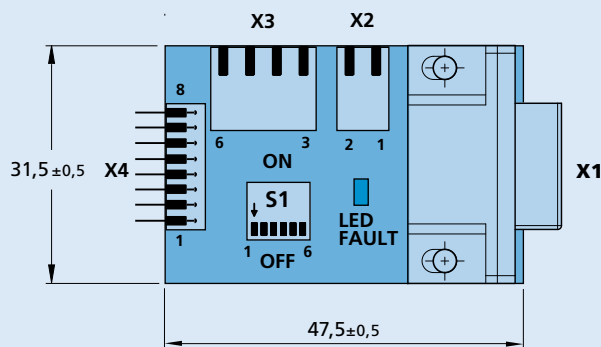
ピン 接続 X4

1	RS232 TxD
2	RS232 RxD
3	AGND
4	エラー
5	AnIn
6	U _b
7	GND
8	3. In

LED ステータス

<input checked="" type="checkbox"/>	LED が点灯	エラーなし エラー出力は GND に切り替え
<input type="checkbox"/>	LED は点灯しない	エラー エラー 出力ハイ・インピーダンス

寸法図および接続情報



接続

Nr.	機能
X1	USB
X2 / X3	電源コネクタ; I/O
X4	コントローラコネクタ

Nr. スイッチ

S1	DIP スイッチ (6 スイッチ)
----	-------------------