

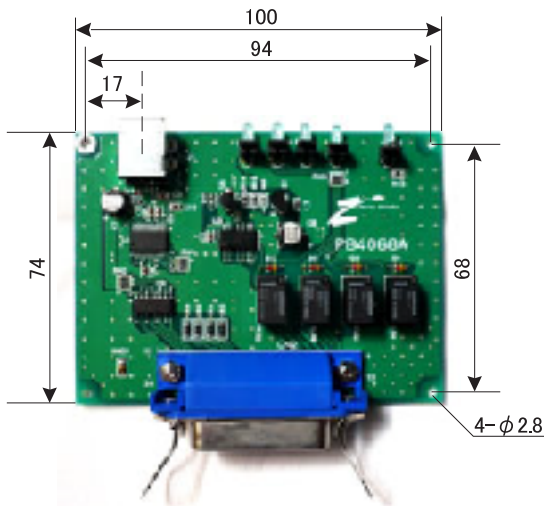
GP-IBやRS-232Cアダプタの実績をもとに、さらに使いやすいUSBアダプタを開発しました。パソコンがインターフェイス拡張なしでFAコントローラになります。

# USB アダプタ ZS-6224P/S

RoHS 準拠

リレー接点出力とフォトカプラ入力が内蔵されており、パソコンから簡単に制御できる小型で低価格なUSBアダプタです。

ZS-6224P



プリント基板タイプで組込、試作実験などに便利です。

約100x74x20 (H) mm  
約70g

ZS-6224S



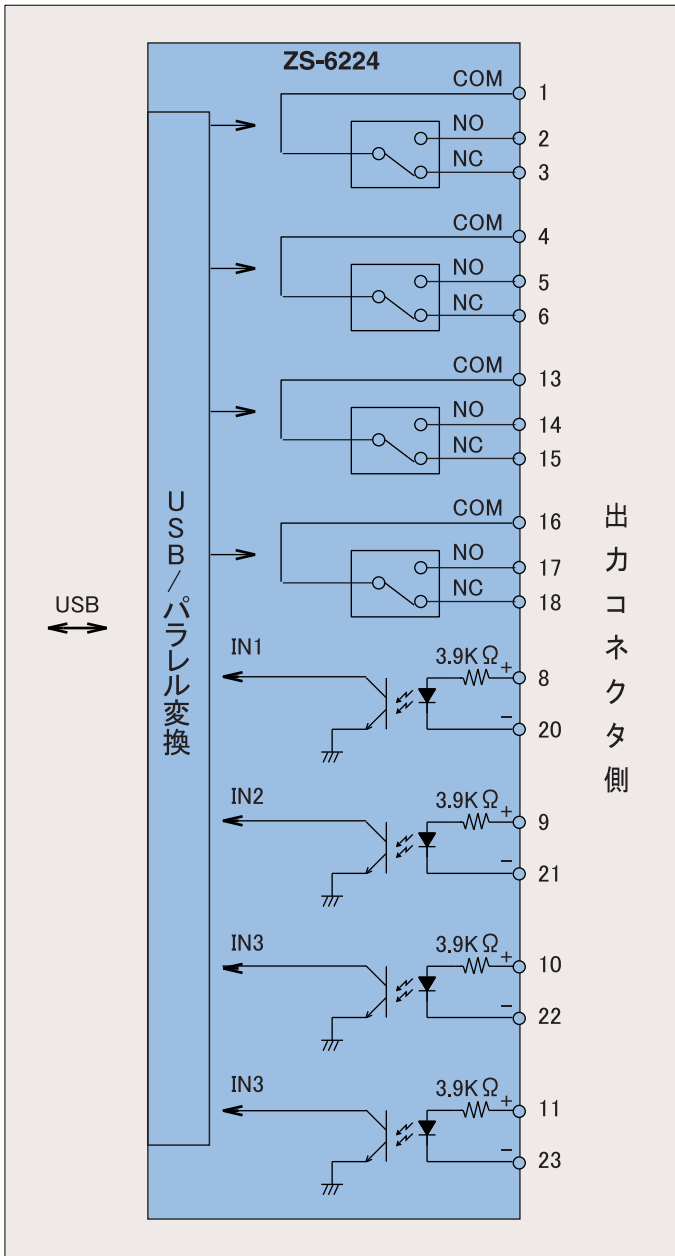
小型ケース組込

約110x80x30(H)mm  
約180g以下

## 特長

- USB2.0規格に準拠、フルスピード
- 電源(+5V)はUSBより供給
- リレー出力4接点
- フォトカプラ入力4ビット
- 小形
- 低価格

構成図



コネクタ表

57LE-40240-7700-FA(DDK)相当品を使用

信号	ピン No	信号
リレ-1_COM	1	リレ-3_COM
リレ-1_NO	2	リレ-3_NO
リレ-1_NC	3	リレ-3_NC
リレ-2_COM	4	リレ-4_COM
リレ-2_NO	5	リレ-4_NO
リレ-2_NC	6	リレ-4_NC
GND	7	GND
フォトプラ1_IN+	8	フォトプラ1_IN-
フォトプラ2_IN+	9	フォトプラ2_IN-
フォトプラ3_IN+	10	フォトプラ3_IN-
フォトプラ4_IN+	11	フォトプラ4_IN-
GND	12	GND

仕様

USB規格2.0準拠 フルスピード

**リレー** : 出力4接点、G5V-1 (OMRON) 相当品  
 接点最大電圧 DC60V AC125V  
 接点最大電流 1A

**フォトプラ** : 入力4ビット、PS2801-4 (NEC) 相当品  
 入力電力 DC5~24V

**コネクタ** : 24ピンアンフェノール  
 57LE-40240-7700-FA (DDK) 相当品

**電源** : DC5V 約250mA以下

**付属品** : アンフェノールコネクタ 1個  
 57-30240 (DDK)相当品

**対応OS** : Windows2000/WindowsXP (SP2~)  
 WindowsVista (32/64bit) /  
 Windows7 (32/64bit)

USBドライバ および 取扱説明書は、当社  
 ホームページ(<http://www.zenisu.co.jp/>)より  
 ダウンロードしてください。

オプション

USBケーブル

**KU20-15H** Aオス-Bオス USB2.0規格認証  
 金メッキコネクタ 1.5m  
 (長さは他にもありますのでお問合せください。)

その他のUSBアダプタ

- ZS-6220** DIO64ビットまでのI/OをUSBに変換
- ZS-6222** 32ビットDIOをUSBに変換
- ZS-6225** 4ビットMOSリレーa出力、4ビット入力
- ZS-6226** 4ビットMOSリレーab出力、4ビット入力

※製品改良のため、予告なしに仕様・外観などを変更する場合があります。