ZT-RELAY02
2接点リレーモジュール

取扱説明書

最終更新　2015年08月25日

株式会社ZEATEC

目　次

1.　製品概要

・・・使用目的

・・・特徴

2.　使用方法

3.　仕様

・・・仕様一覧

・・・外形寸法・重量

・・・端子の図面

4.　使用例

5. 注意事項

6. お問い合わせについて

１．製品概要

使用目的

・マイコンと接続する事でリレーを介した出力が可能なモジュールです。

特徴

・125Vまでの高い電圧に対応
・ジャンパーで設定することにより、A接点B接点どちらを使用するか選択可能
・動作チェック用のLED付き
・小型基板で取り扱いが便利

２. 使用方法

入力側、出力側ともに1,2ピン→接点１ 3,4ピン→接点２となっています。

1. 入力側のポートに出力したい接点を接続してください。(例1ピン12V,2ピンGNDに接続したスイッチ）

2. 1ピンに12Vが印加されている状態で2ピンをGNDに落とすとリレーが動作し、出力側の1ピンと2ピンが短絡されます。

3.裏面にあるジャンパーを切り替えることによってA接点、B接点どちらを使用するか選択することができます。

3. 仕様

仕様一覧

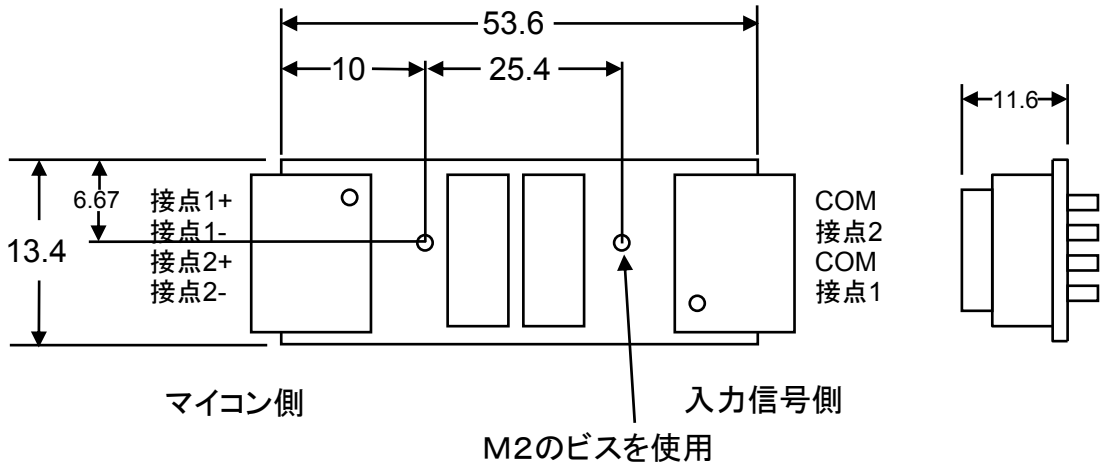
電源電圧	DC12V
マイコンとの接続	DC12V
出力	24V0.5A/125V0.5A
動作温度	-30℃~+70℃
実装コネクタ	入力部:JST S4B-XH-A 出力部:JST S4B-XH-A

外形寸法・重量

本体基板	13.4mm×53.6mm×11.6mm
基板重量	約10g以下

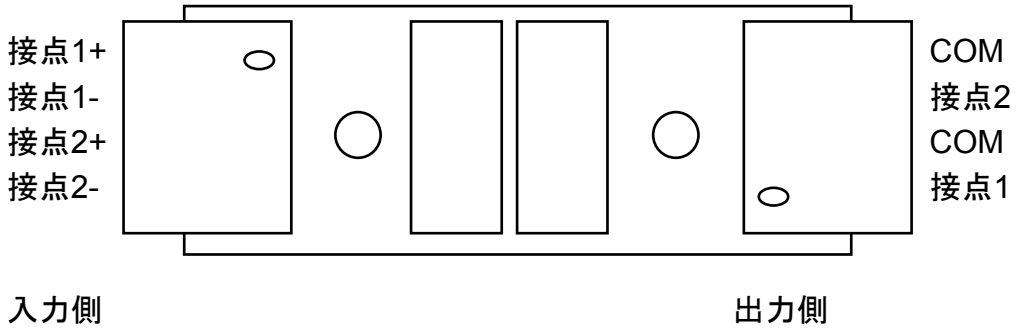
外形寸法図

(単位:mm)

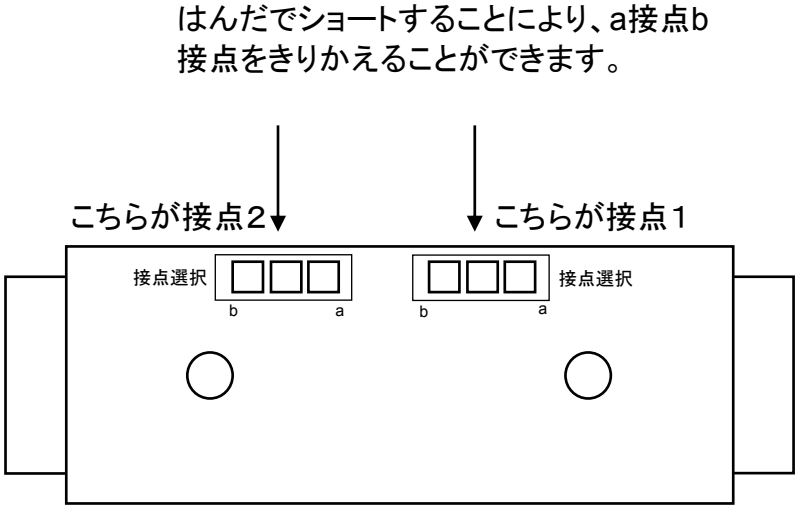


端子の図面

※ピンアサインは基板にも記載されています。



表面（部品面）



裏面（はんだ面）

5. 注意事項

・取り扱いによっては故障してしまうことがございます。

・使用時に発生した損害については、責任を負いかねます。

・使用、改造後に不具合が発生した場合、交換・返品は受付ておりません。
ご注意ください。

6. お問い合わせ

ご要望・感想・質問などありましたら下記にお問い合わせください。

[販売元] E-Fellows (イーフェローズ)

[URL] http://efellows.jp/

[E-Mail] shopmaster@efellows.jp

※技術的なご質問は、ご遠慮ください。

[設計・製作元] 株式会社ZEATEC (ジーテック)

[所在地] 〒594-1114 大阪府和泉市国分町686

[電話番号] 0725-24-4002