

万能リレー
半導体無接点リレー MR002A

従来のリレーと差し替え可能な半導体無接点リレーです。
操作電源・電圧を選びません。従来のリレーの欠点を価格以外では全て解消できます。

特長

高速応答。入出力絶縁が完全。

入力側

1. 操作電源フリー
2. 高感度
3. コイル無しの為逆起電力を発生しない（ノイズレス）

出力側

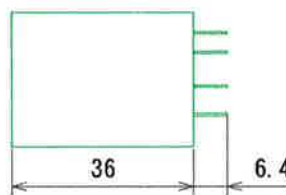
4. 半導体出力でありながら従来のリレーの接点と等価
5. 微小電流・電圧のアナログ信号もスイッチ可能
6. チャタリングが無い
7. アークもノイズも発生しない
8. 接点劣化が無い。（寿命は半永久的）
9. 開路時、漏れ電流が小さい
10. 低ON抵抗（閉路時、低抵抗）

入出力仕様

MR002A			
入 力 側	操 作 ON電圧	AC	22~110V
		DC	8~110V
	操 作 OFF電圧	AC	0~3V
		DC	0~5V
	入力電流		1~5mA
出 力 側	負荷電圧	AC	0~120V
		DC	0~170V
	負荷電流	連続	0.1A
		ピーク	0.5A(0.1S)
ON抵抗(20℃)		6Ω \geq	
側	漏れ電流		1μA
	出力損失		180mW
	周波数特性		

入力13-14間，出力5-9，8-12間に極性は、有りません。

外形図

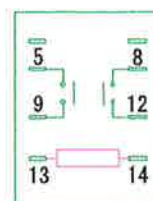


BOTTOM VIEW



配置端子

BOTTOM VIEW



ソケット：オムロン「MY2」型，松下電工「HC2」型 等の相当品のソケットをご使用下さい。

改良の為、仕様等 変更する場合があります。

製造元

NTD 日本テフモ

〒805-0023 北九州市八幡東区宮の町2丁目15-16

TEL 093-651-3648(代) FAX 093-651-6057

販売元