



ソリッドステートリレー

RoHS



ココが
特長

小型スリムタイプの基板用SSR

- 厚さ10.8mmのスリムタイプ
- ゼロクロス方式と非ゼロクロス方式をラインナップ
- 入力電圧はDC5V、12V、24Vの3タイプ



Delivery
納期

1個から注文OK!

出荷日

1~10個 翌日(当日)

11個~ 都度見積

当日出荷は、17時までに都度お申し付けください。

在庫品



ご注意

- ・制御電圧の極性はプラスマイナスをご確認の上、正しく接続してください。
- ・入力ラインは出力ラインと併んで配線しないでください。



Order
注文例

型式
GSR-P3L-D5Z



型式	方式	出力 適用負荷	入力 定格電圧	基準単価		
				1~4個	5~9個	10個~
GSR-P3L-D5Z	ゼロクロス	AC100~240V 0.1~3A	DC5V	¥720	¥610	¥540
GSR-P3L-D12Z			DC12V			
GSR-P3L-D24Z			DC24V			
GSR-P3L-D5	非ゼロクロス	AC100~240V 0.1~3A	DC5V	¥720	¥610	¥540
GSR-P3L-D12			DC12V			
GSR-P3L-D24			DC24V			

仕様

型式	GSR-P3L-D5*	GSR-P3L-D12*	GSR-P3L-D24*	
入力	定格電圧	DC5V	DC12V	
	使用電圧	DC4~6V	DC9.6~14.4V	
	入力電流	20mA		
	入力インピーダンス	3000±20%	8000±20%	20000±20%
	動作電圧	DC4V以下	DC9.6V以下	DC19.2V以下
出力	復帰電圧	DC1V以上		
	定格負荷電圧	AC100~240V		
	負荷電圧範囲	AC48~280V		
	負荷電流	0.1~3A		
	サージオン電流(ピーク)	80A(10ms)		
	オン電圧降下	1.5Vrms以下		
時間	動作時間	ゼロクロス	1/2サイクル+1ms以下	
	復帰時間	非ゼロクロス	1ms以下	
	動作時間	ゼロクロス	1/2サイクル+1ms以下	
	復帰時間	非ゼロクロス	1ms以下	
絶縁抵抗	1000MΩ以上(DC500Vメガーにて)			
耐電圧	AC4000V 50/60Hz 1分間			
振動	10~55Hz 複振幅1.5mm			
衝撃	980m/s ²			
使用周囲温度	-30~+85°C			
使用周囲湿度	45~85%RH(氷結・結露なきこと)			
端子形状	プリント基板用端子			
規格	UL/cUL	E133481		
	TUV	R50087694		
	CQC	CQC08001023661		
質量	約20g			

セレクション
ガイド

ピンヘッダー

ジャンパー線

ジャンパー
ピン

端子台

ユニバーサル
基板

シグナル
リレー

パワーリレー

SSR

ポテンショ
メータ

エンコーダ

スライド
スイッチ

ディップ
スイッチ

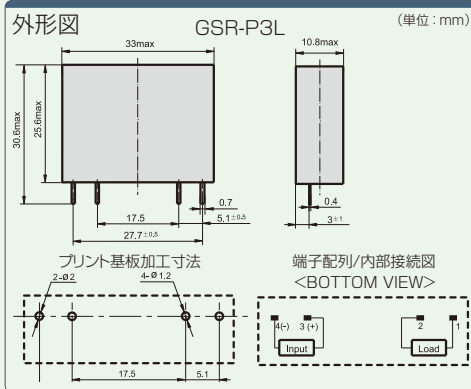
トグル
スイッチ

ロータリ
コード
スイッチ

タクト
スイッチ

ロック
スイッチ

押しボタン
スイッチ



特性

GSR-P3L

