

**OMRON**

プロダクト・ニュース

1996年2月1日

No2403

PCBリレー

生産中止のお知らせ

ミニリレー 形G5H 全仕様 生産中止のお知らせ

■生産中止時期

1997年3月末日をもって生産を中止します。

■ATTEND発注中止時期

1996年7月1日よりご発注はできません。

■流通センタ在庫除外時期

非在庫商品です。

■価格表掲載中止時期

価格表から抹消済です。

■[生産中止商品/生産中止予定商品のご案内] 掲載時期

1996年度版に掲載します。

■生産中止商品と推奨代替商品

生産中止予定商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形G5H-2	形G5V-2	300 (DC48V仕様) 355

生産中止予定商品



形G5H-2



推奨代替商品

形G5V-2

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

外形寸法および耐電圧仕様が異なりますのでご注意ください。

生産中止商品との相違点

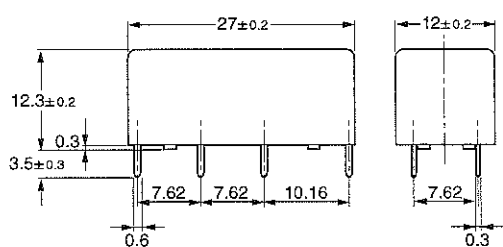
形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形G5V-2	×	×	×	×	×	×	×

◎：完全互換
○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
×：変更大
—：該当する仕様がありません

外形寸法/取付寸法

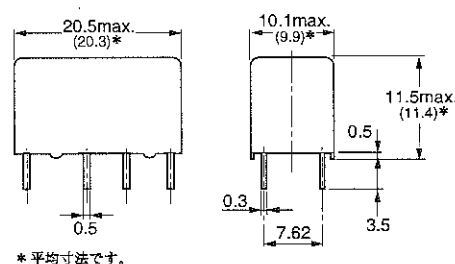
生産中止予定商品 形G5H-2

外形寸法



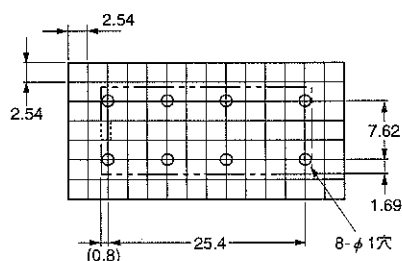
推奨代替商品 形G5V-2

外形寸法



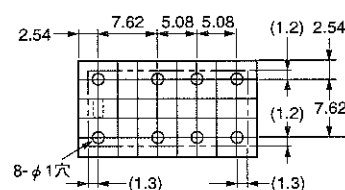
取付寸法

プリント基板加工寸法
(BOTTOM VIEW)
寸法公差は $\pm 0.1 \text{ mm}$ です。

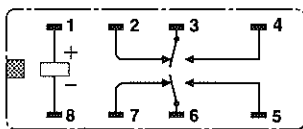
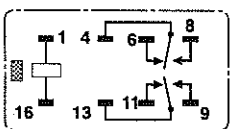


取付寸法

プリント基板加工寸法
(BOTTOM VIEW)



接続（端子配置、内部接続）

生産中止予定商品 形G5H-2	推奨代替商品 形G5V-2
接 続 端子配置/内部接続図 (BOTTOM VIEW) 	接 続 端子配置/内部接続図 (BOTTOM VIEW)  (コイル極性はありません)

異なる特性比較

形 式	生産中止予定商品 形G5H-2	推奨代替商品 形G5V-2
項 目	形G5H-2	形G5V-2
動作電圧	80%以下	75%以下
復帰電圧	10%以上	5%以上
接触抵抗	100mΩ以下	50mΩ以下
耐電圧	コイル接点間 AC3750V/1分 同極接点間 AC3750V/1分 異極接点間 AC1500V/1分	AC1000V/1分 AC 750V/1分 AC1000V/1分
機械的寿命	100万回以上（開閉頻度：18,000回/h）	1500万回以上（開閉頻度：36,000回/h）
使用周囲温度	-25～+55℃	-25～+65℃
定格負荷	抵抗負荷 DC48V 0.5A	AC125V 0.5A DC 30V 2A