

**OMRON**

1995年4月3日

No.2139

PCBリレー

プロダクト・ニュース

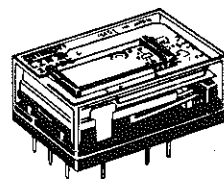
サブミニチュア・リレー2巻線ラッチング形 形LZN(Q)2K、
形LZN(Q)203K、形LZN(Q)4K、形LZN(Q)403K生産中止のお知らせ

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。



流通センター在庫除外時期

在庫除外を実施済みです。

価格表掲載中止時期

価格表から抹消済みです。

生産中止商品ガイドブック掲載

1995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
形LZN2K 形LZNQ2K	形G6AK - 234P
形LZN203K 形LZNQ203K	形G6AK - 274P
形LZN4K 形LZNQ4K	形G6AK - 434P
形LZN403K 形LZNQ403K	形G6AK - 474P

推奨代替商品をご採用いただいた場合のご注意点

• 端子配置、取付寸法が異なります。 • 推奨代替商品はコイルの極性指定があります。	推奨代替商品	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G6AK - □34P、 形G6AK - □74P	×	×	×	×	◎	◎	◎

◎：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

オムロン株式会社 営業統轄事業部 (限定配布
特約店・特約販売店・特販店様用)

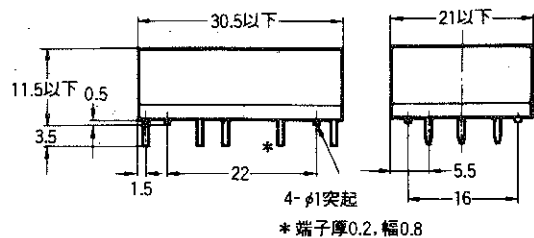
⊗ 生産中止予定商品

形LZN2K, LZN203K/形LZNQ2K, LZNQ203K

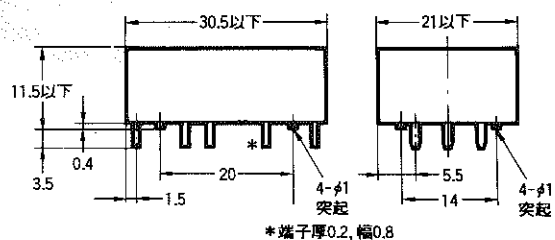
推奨代替商品

形G6AK - 234P/形G6AK - 274P

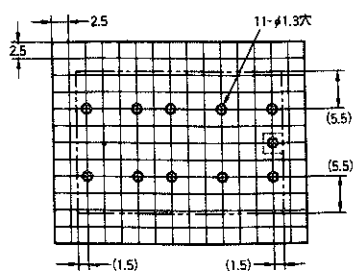
形LZN2K、形LZN203K



形LZNQ2K、形LZNQ203K

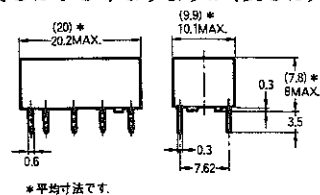


取付加工寸法

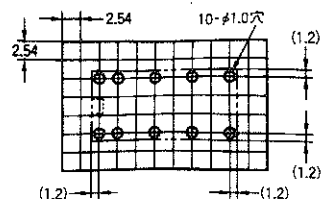


形G6AK - 234P、形G6AK - 274P

* 幅、高さは小さくなりますが、長さは大きくなります。



取付加工寸法





推獎代替商品

形G6AK-434P/形G6AK-474P

形G6AK-434P、形G6AK-474P

Technical drawing of a 4-pin connector. The drawing shows two views: a side view on the left and a front view on the right.

Side View Dimensions:

- Overall width: 30.5以下
- Overall height: 11.5以下
- Pin height: 3.5
- Distance from left edge to first pin: 1.5
- Distance between first and second pins: 2.2
- Distance from last pin to right edge: 2.2
- Overall length: 22

Front View Dimensions:

- Overall width: 24.5以下
- Pin pitch: 2.25
- Distance between first and second pins: 2.2
- Distance from last pin to right edge: 2.2
- Overall length: 20

Notes:

- 4-φ1突起
- * 端子厚0.2, 幅0.8

Technical drawing of a 100mm wide, 100mm high rectangular plate with 10 vertical ribs. The drawing shows two views: a front view on the left and a side view on the right. The front view shows a total width of 100mm (labeled "30.5以下") and a total height of 100mm (labeled "11.5以下"). The ribs are 20mm apart (labeled "20") and have a height of 0.4mm (labeled "0.4"). The base of the ribs is 1.5mm wide (labeled "1.5"). The side view shows a total width of 100mm (labeled "24.5以下") and a total height of 100mm (labeled "11.5以下"). The ribs are 2.25mm wide (labeled "2.25") and have a height of 0.4mm (labeled "0.4"). The base of the ribs is 18.8mm wide (labeled "18.8"). A note at the bottom indicates "* 端子厚0.2, 幅0.8".

(35.2) *
35.4 MAX.

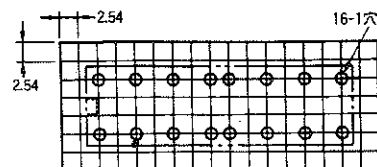
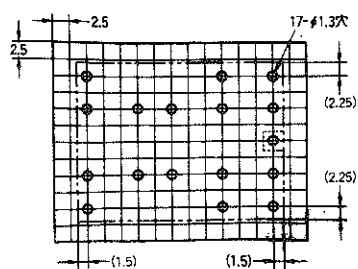
0.6

* 平均寸法です。

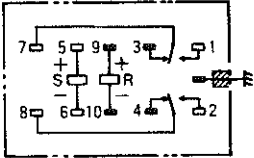
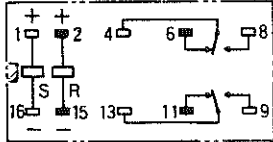
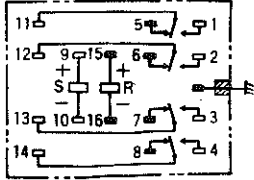
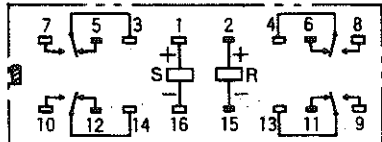
(9.9) *
10.1 MAX.

0.3
(7.8) *
8 MAX.
3.5
0.3
7.62

取付加工寸法



外部接続

生産中止予定商品	推奨代替商品
形LZN2K、形LZNQ2K 形LZN203K、形LZNQ203K 形LZN4K、形LZNQ4K 形LZN403K、形LZNQ403K	形G6AK - 234P 形G6AK - 274P 形G6AK - 434P 形G6AK - 474P
形LZN(Q)2K、形LZN(Q)203K 	形G6AK - 234P、形G6AK - 274P 
形LZN(Q)4K、形LZN(Q)403K 	形G6AK - 434P、形G6AK - 474P 

異なる特性比較

形式	生産中止予定商品		推奨代替商品	
項目	形LZN(Q)2K 形LZN(Q)4K	形LZN(Q)203K 形LZN(Q)403K	形G6AK - 234P 形G6AK - 434P	形G6AK - 274P 形G6AK - 474P
接点材質	AgPd+AUクラッド		AgPd+AUクラッド	
保護構造	閉鎖形		プラスチックシール形	
接触抵抗	100mΩ以下		50mΩ以下	
消費電力	形LZN(Q)2K、形LZN(Q)203K : 1000mW 形LZN(Q)4K、形LZN(Q)403K : 1300mW		形G6AK - 234P、形G6AK - 274P : 180~200mW 形G6AK - 434P、形G6AK - 474P : 320mW	
定格負荷(抵抗)	DC24V 1A AC110V 0.5A	DC24V 2A AC110V 0.5A	DC30V 1A AC125V 0.3A	DC30V 2A AC125V 0.5A
寿命	100万回以上	AC 5万回以上 DC 25万回以上	50万回以上	
セット電圧	80%以下		70%以下	
リセット電圧	80%以下		70%以下	
誤動作衝撃	200m/s ²		300m/s ²	
耐電圧(同極接点間)	750VAC/分		1000VAC/分	
使用周囲温度	-10~+60℃		-40~+70℃	