

**OMRON**

プロダクト・ニュース

1996年2月1日

No2406

パワーリレー

生産中止のお知らせ

小形パワーリレー 形MK 露出タイプ 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

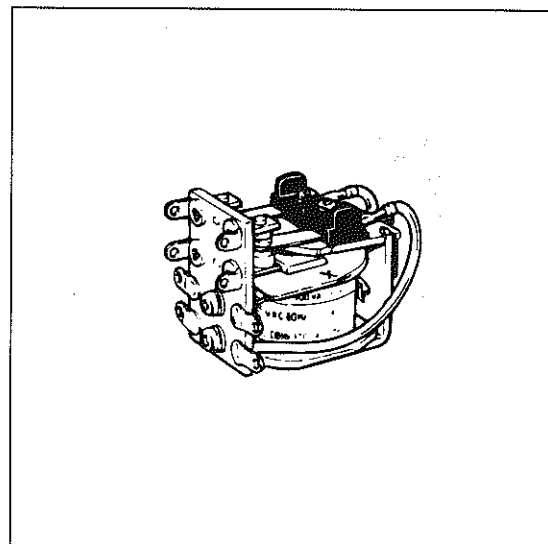
1996年4月1日をもって在庫を除外します。

■価格表掲載中止時期

1996年4月1日をもって抹消します。

■[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。



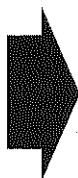
■生産中止商品と推奨代替商品

生産中止予定商品	推奨代替商品	標準価格(円)
形MK1 形MK1-O 形MK2 形MK2-O	形MK2P-I	1,590
形MK3 形MK3-O	形MK3P-I	1,720

生産中止予定商品



形MK□



推奨代替商品

形MK□P-I

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- ・露出タイプはハンダ付け端子、プリント基板端子でしたが、推奨代替商品はプラグインタイプになります。
- ・DC誘導負荷の定格がなくなります。

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MK□P-I	×	×	×	×	○	○	○

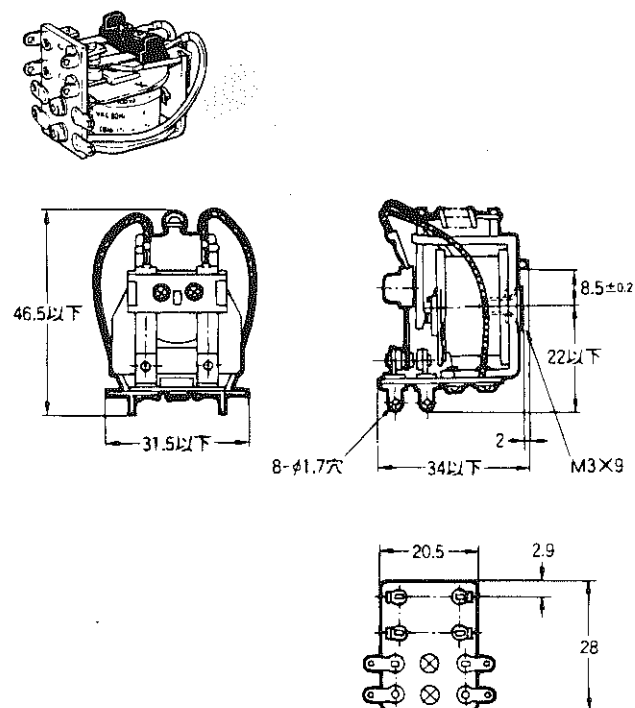
○：完全互換
 ○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
 ×：変更大
 ー：該当する仕様がありません

外形寸法/取付寸法

生産中止予定商品
 形MK1(-O)、形MK2(-O)
 形MK3(-O)

外形寸法

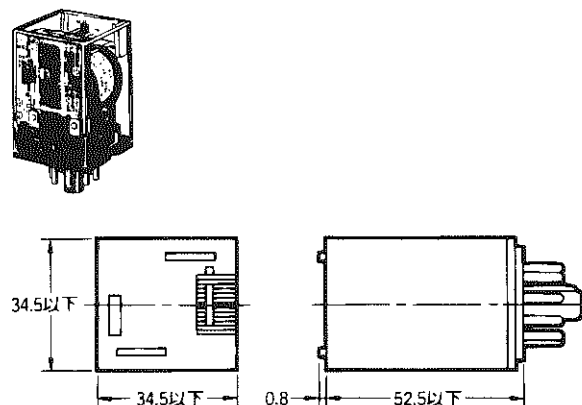
形MK2



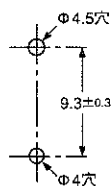
推奨代替商品
 形MK2P-I
 形MK3P-I

外形寸法

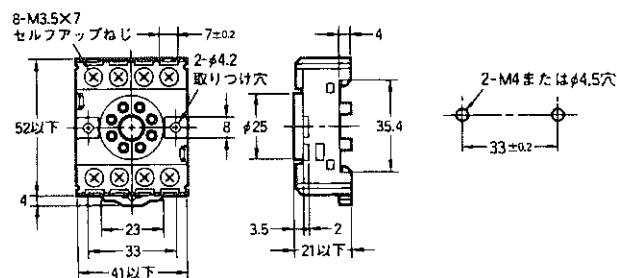
形MK2P-I



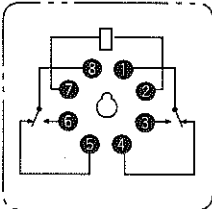
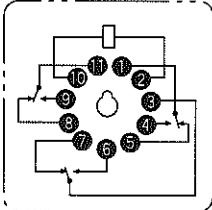
取付寸法



取付寸法



接続 (端子配置、内部接続)

生産中止予定商品 形MK□	推奨代替商品 形MK□P-I
接 続 	接 続 形MK2P-I  形MK3P-I 

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MK2	形MK2P-I
消費電力	AC	約1.9~約2.8VA (60Hz)	約2.3VA (60Hz)
	DC	約1.5W	約1.5W
定格負荷	抵抗負荷	AC220V 7.5A DC24V 5A	AC250V 10A DC28V 10A
	誘導負荷	AC220V 3A DC24V 4A	AC250V 7A —
定格通電電流		7.5A	10A
接点電流の最大		7.5A	10A
開閉容量の最大	抵抗負荷	1700VA 120W	2500VA 280W
	誘導負荷	660VA 96W	1750VA —
復帰電圧 DC		10%以上	15%以上
接触抵抗		25mΩ以下	50mΩ以下
耐電圧		AC2000V 50/60Hz 1min	AC2500V 50/60Hz 1min
寿命	機械的	500万回以上 (開閉頻度1800回/時)	1000万回以上 (開閉頻度1800回/時)
	電氣的	50万回以上 (定格負荷1800回/時)	10万回以上 (定格負荷1800回/時)

ソケット

形MK□	形MK2P-I	形MK3P-I
形R99-03MK	形PF083-E	形PF113A-E