

**OMRON**

プロダクト・ニュース

1996年2月1日

No2405

パワーリレー

生産中止のお知らせ

バイパワーリレー 形LY3-Vシリーズ、形LY4-Vシリーズ(バリスタ内蔵形) 生産中止のお知らせ

*1996年2月1日より***■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

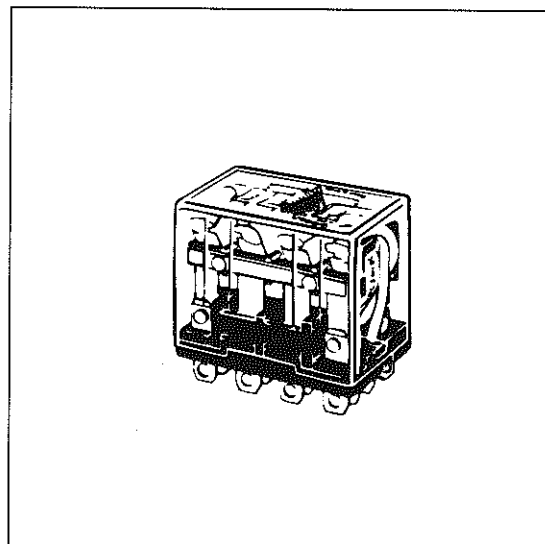
在庫除外を実施済です。

■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LY3-V	形LY1-CR	1,400
形LY3N-V	形LY1N-CR	1,600
形LY3ZN-V		
形LY4-V	形LY2-CR	1,460
形LY4N-V	形LY2-CR-TU	—
形LY4ZN-V	形LY2N-CR	1,880
形LY4-V-TU	形LY2N-CR-TU	—
形LY4N-V-TU	形LY2Z-CR	1,700
形LY4ZN-V-AP	形LY2ZN-CR	2,100

生産中止予定商品



形LY3-Vシリーズ
形LY4-Vシリーズ



推奨代替商品

形LY1-CRシリーズ
形LY2-CRシリーズ

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

端子配置が異なります。
ソケットをご使用の場合は、ソケットの取り替えが必要です。

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LY1-CR	×	×	—	×	○	○	○
形LY2-CR	×	×	—	×	○	○	○

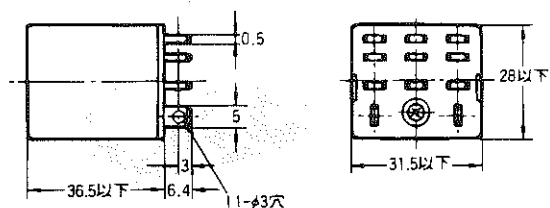
◎：完全互換
○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
×：変更大
—：該当する仕様がありません

外形寸法/取付寸法

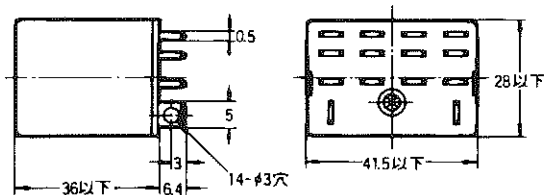
生産中止予定商品
形LY3-V
形LY4-V

外形寸法

形LY3-V



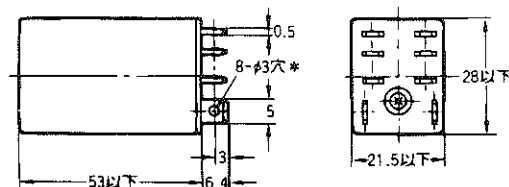
形LY4-V



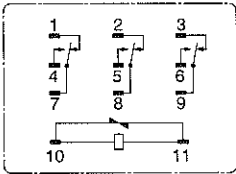
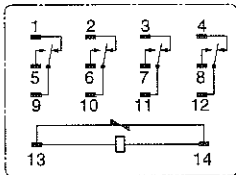
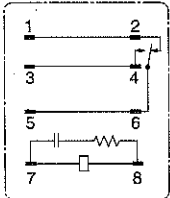
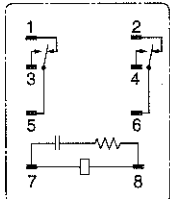
推奨代替商品
形LY1-CR
形LY2-CR

外形寸法

形LY1-CR
形LY2-CR



接続（端子配置、内部接続）

生産中止予定商品 形LY3-V 形LY4-V		推奨代替商品 形LY1-CR 形LY2-CR	
接続 形LY3-V  形LY4-V 		接続 形LY1-CR  形LY2-CR 	

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LY3-V、形LY4-V	形LY1-CR	形LY2-CR
定格負荷	抵抗負荷 $\cos \phi = 1$	AC110V 10A DC24V 10A	AC110V 15A DC24V 15A	AC110V 10A DC24V 10A
	誘導負荷 $\cos \phi = 0.4$ L/R=7ms	AC110V 7.5A DC24V 5A	AC110V 10A DC24V 7A	AC110V 7.5A DC24V 5A
定格通電電流		10A	15A	10A
接点電圧の最大値		AC250V DC125V	AC250V DC125V	AC250V DC125V
接点電流の最大値		10A	15A	10A
電氣的寿命*		20万回以上		50万回以上

* 定格負荷/開閉頻度 1,800回/h

ソケット・保持金具

	形LY3-V	形LY4-V	形LY1-CR	形LY2-CR
ソケット	形PTF11A	形PTF14A	形PTF08A	
保持金具	形PYC-A1		形Y92H-3	