

プロダクトニュース

この商品は
生産終了しました

OMRON

1990年4月1日

No. 815

PCBリレー

PCBリレー形G4C-112P-V-M生産中止のお知らせ

PCBリレー形G4C-112P-V-Mの生産を中止いたします。

生産中止機種と代替推奨機種

生産中止機種	代替推奨機種
形G4C-112P-V-M	形G5U-117P, 形G4H-117P
形G4C-112P-V-M-US	形G5U-117P-US, 形G4H-117P-US

- ※ 1. 端子の互換性はありません。
2. 性能は2ページの比較表参照下さい。
3. 今回は、-Vタイプのみが対象です。形G4C-182P, 形G4C-112P-E-USタイプは、
継続生産します。

旧製品の製造可否

不可能です。

実施時期

*1991年3月末日で生産中止いたします。

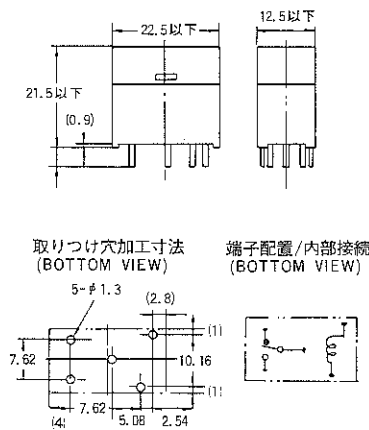
オムロン株式会社 特約販売事業部

〔限定配布〕
〔特約店・特約販売店・特販店様用〕

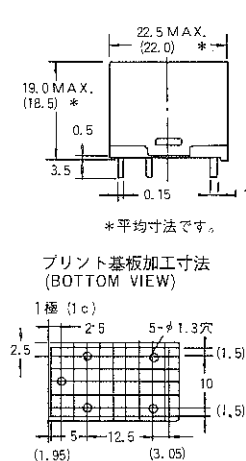
新旧機種性能比較表

機種種		生産中止機種形G4C-V-M	代替推奨機種形G5U	代替推奨機種形G4H
寸法	床面積 (W×D)	22.5×12.5max	22.5×13.0max	22.5×14.0max
	高さ (H)	21.5max	19.0max	19.0max
接点	接点構成	1c	1a, 1c	1a, 1c
	定格負荷	AC110/DC24V 2A AC220V 1A	AC110/DC24V 2A AC220V 1A	AC110/DC24V 5A AC220V 2.5A
	接点電圧の最大値	AC250V DC60V	AC250V DC60V	AC250V DC60V
	接点電流の最大値	2A	2A	5A
	開閉容量の最大値	250VA 50W	250VA 50W	600VA 120W
	接触抵抗	100mΩ 以下	100mΩ 以下	100mΩ 以下
コイル	定格消費電力	約400mW	約400mW	約400mW
	動作電圧	75%以下	70%以下	75%以下
	復帰電圧	10%以上	10%以上	10%以上
	最大許容印加電圧	130%	130%	130%
	動作時間	10ms以下	10ms以下	10ms以下
	復帰時間	5ms以下	5ms以下	5ms以下
耐電圧 コイル-接点間 接点間		AC1500V AC 750V	AC2000V AC 750V	AC2000V AC 750V
耐衝撃電圧		5000V	5000V	5000V
寿命	機械的	1000万回以上	1000万回以上	1000万回以上
	電氣的	10万回以上	10万回以上	10万回以上
使用周囲温度		-25℃～+60℃	-25℃～+70℃	-25℃～+70℃
保護構造		ケース入	フラックスタイト	フラックスタイト
安全規格		電取/UL/CSA	電取/UL/CSA	電取/UL/CSA
端子ピッチ互換性		—	無	無

形G4C-112P-V-M



形G5U-117P



形G4H-117P

