

プロダクト・ニュース

この商品は
生産終了しました

OMRON

1992年7月1日

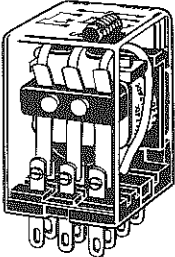
No.1322

パワーリレー

サブミニパワ・リレー形MX全シリーズ生産中止のお知らせ

サブミニパワ・リレー形MX全シリーズの生産を中止します。

生産中止機種と代替推奨機種

生産中止形式		代替推奨機種
	形MX1F	形MY1シリーズ
	形MX1F-US	
	形MX1P	
	形MX1P-0	
	形MX2F	形MY2シリーズ
	形MX2P	
	形MX2P-US	
	形MX2P-Y52	
	形MX2P-0	
	形MX2P-0-US	
	形MX3F	形MY3シリーズ
	形MX3P	
	形MX3P-0	
	形MX3P-0-US	
	その他(特定客先向け)	形MY1～3シリーズ

注1. 代替機種の形状及び端子互換性はありません。

2. MX3Pと形MY3の特性、形状比較は裏面をご参照ください。

旧製品の製造可否

不可能です。

生産中止時期

*1993年9月末日をもって生産を中止します。

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〕

形MX-2P、形MY2特性比較表

項目	形MX2P	形MY2
動作電圧	定格の80%以下	
復帰電圧	定格のAC 30%以上 DC 10%以上	
コイル消費電力	AC 約1VA (60Hz) DC 約1.2W	AC 約1VA (60Hz) DC 0.9W
接触抵抗	50mΩ以下	
動作・復帰時間	AC 20ms以下 DC 15ms以下	20ms以下
耐電圧	AC 1,000V/1分間 AC 750V/1分間(同極接点間)	AC 2,000V/1分間 AC 1,000V/1分間(同極接点間)
耐久振動	10~55Hz 複振幅 1.5mm	10~55Hz 複振幅 1.0mm
誤動作振動	10~55Hz 複振幅 1.5mm	10~55Hz 複振幅 1.0mm
誤動作衝撃	100m/s ²	200m/s ²
機械的寿命	500万回以上	AC 5,000万回以上 DC 1億回以上
電氣的寿命	50万回以上(定格負荷にて)	
接点定格	AC 110V 2A (抵抗負荷) AC 110V 1.2A (誘導負荷)	AC 250V 5A (抵抗負荷) AC 250V 5A (誘導負荷)
使用周囲温度	-10~40℃	-55~70℃
外形寸法	