

产品停产通知

一般通用继电器

发布日期
2016年6月1日
No. 2016C010C

MYJ系列的停产通知

停产产品

微型功率继电器



MYJ系列



推荐的替代产品

微型功率继电器

MY-GS系列

[订货截止日期]

2016年9月底

[装货截止日期]

2016年10月底

[推荐的替代产品的注意事项]

继电器外壳颜色由蓝色变为透明。

[与停产产品的差异]

推荐的替代产品	主体颜色	外形尺寸	接线	安装尺寸	特性	操作额定值	操作方法
MY-GS系列	--	**	**	**	*	**	**

** : 兼容

* : 大部分兼容

-- : 不兼容


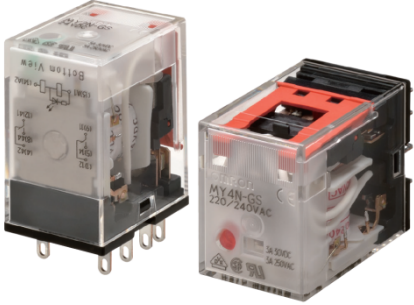
- : 无相应规格

[停产产品与推荐的替代产品]

停产产品	推荐的替代产品
MY4N-J DC6	MY4N-GS DC6
MY4N-J DC48	MY4N-GS DC48
MY4N-J DC12	MY4N-GS DC12
MY4N-J DC100/110	MY4N-GS DC100/110
MY4N-J AC6	MY4N AC6
MY4N-J AC48	MY4N-GS AC48
MY4N-J AC12	MY4N-GS AC12
MY4N-J AC110/120	MY4N-GS AC110/120
MY4N-D2-J DC48	MY4N-D2-GS DC48
MY4N-D2-J DC24	MY4N-D2-GS DC24
MY4N-D2-J DC12	MY4N-D2-GS DC12
MY4N-D2-J DC100/110	MY4N-D2-GS DC100/110
MY4N-CR-J AC220/240	MY4N-CR-GS AC220/240
MY4N-CR-J AC200/220	MY4N-CR-GS AC200/220
MY4N-CR-J AC110/120	MY4N-CR-GS AC110/120
MY4N-CR-J AC100/110	MY4N-CR-GS AC100/110
MY4-J DC6	MY4-GS DC6
MY4-J DC48	MY4-GS DC48
MY4-J DC125	MY4 DC125
MY4-J DC12	MY4-GS DC12
MY4-J DC100/110	MY4-GS DC100/110
MY4-J AC6	MY4 AC6
MY4-J AC48	MY4-GS AC48
MY4-J AC12	MY4-GS AC12
MY4-J AC110/120	MY4-GS AC110/120
MY4-D-J DC48	MY4N-D2-GS DC48
MY4-D-J DC24	MY4N-D2-GS DC24
MY4-D-J DC12	MY4N-D2-GS DC12
MY4-D-J DC100/110	MY4N-D2-GS DC100/110
MY4-CR-J AC220/240	MY4N-CR-GS AC220/240
MY4-CR-J AC200/220	MY4N-CR-GS AC200/220
MY4-CR-J AC110/120	MY4N-CR-GS AC110/120
MY4-CR-J AC100/110	MY4N-CR-GS AC100/110
MY4NJ-1-D2 DC24	无替代
MY2N-J DC6	MY2N-GS DC6
MY2N-J DC48	MY2N-GS DC48
MY2N-J DC12	MY2N-GS DC12
MY2N-J DC100/110	MY2N-GS DC100/110
MY2N-J AC6	MY2N AC6
MY2N-J AC50	MY2N-GS AC48
MY2N-J AC12	MY2N-GS AC12
MY2N-J AC110/120	MY2N-GS AC110/120
MY2N-D2-J DC48	MY2N-D2-GS DC48
MY2N-D2-J DC24	MY2N-D2-GS DC24
MY2N-D2-J DC12	MY2N-D2-GS DC12
MY2N-D2-J DC100/110	MY2N-D2-GS DC100/110
MY2N-CR-J AC220/240	MY2N-CR-GS AC220/240

停产产品	推荐的替代产品
MY2N-CR-J AC200/220	MY2N-CR-GS AC200/220
MY2N-CR-J AC110/120	MY2N-CR-GS AC110/120
MY2N-CR-J AC100/110	MY2N-CR-GS AC100/110
MY2-J DC6	MY2-GS DC6
MY2-J DC48	MY2-GS DC48
MY2-J DC12	MY2-GS DC12
MY2-J DC100/110	MY2-GS DC100/110
MY2-J AC6	MY2 AC6
MY2-J AC50	MY2-GS AC48
MY2-J AC48	MY2-GS AC48
MY2-J AC12	MY2-GS AC12
MY2-J AC110/120	MY2-GS AC110/120
MY2-D-J DC48	MY2N-D2-GS DC48
MY2-D-J DC24	MY2N-D2-GS DC24
MY2-D-J DC12	MY2N-D2-GS DC12
MY2-D-J DC100/110	MY2N-D2-GS DC100/110
MY2-CR-J AC220/240	MY2N-CR-GS AC220/240
MY2-CR-J AC200/220	MY2N-CR-GS AC200/220
MY2-CR-J AC110/120	MY2N-CR-GS AC110/120
MY2-CR-J AC100/110	MY2N-CR-GS AC100/110

[主体颜色]

停产产品 MYJ	推荐的替代产品 MY-GS
<p>蓝色外壳</p> 	<p>透明外壳</p> 

[接线]

停产产品 MYJ			推荐的替代产品 MY-GS		
底视图			底视图		
<p>MY2-J</p>	<p>MY2N-J DC线圈</p>	<p>MY2N-J AC线圈</p>	<p>MY2-GS</p>	<p>MY2N-GS DC线圈</p>	<p>MY2N-GS AC线圈</p>
<p>MY2N-D2-J</p>	<p>MY2N-CR-J</p>		<p>MY2N-D2-GS</p>	<p>MY2N-CR-GS</p>	
<p>MY4-J</p>	<p>MY4N-J DC线圈</p>	<p>MY4N-J AC线圈</p>	<p>MY4-GS</p>	<p>MY4N-GS DC线圈</p>	<p>MY4N-GS AC线圈</p>
<p>MY4N-D2-J</p>	<p>MY4N-CR-J</p>		<p>MY4N-D2-GS</p>	<p>MY4N-CR-GS</p>	

[尺寸/安装尺寸]

<p>停产产品 MYJ</p>	<p>推荐的替代产品 MY-GS</p>
<p>MY2-J系列</p> <p>8-ϕ1.2\times2.2的孔</p> <p>2.6</p> <p>0.5</p> <p>36以下</p> <p>6.4</p> <p>21.5 以下</p> <p>28 以下</p> <p>6.3</p>	<p>MY2-GS系列</p> <p>8-ϕ 1.2\times2.2长圆孔</p> <p>2.6</p> <p>0.5</p> <p>36以下</p> <p>6.4</p> <p>21.5 以下</p> <p>28 以下</p>
<p>MY4-J系列</p> <p>14-ϕ1.2\times2.2的孔</p> <p>2.6</p> <p>0.5</p> <p>36以下</p> <p>6.4</p> <p>21.5 以下</p> <p>28 以下</p> <p>6.3</p>	<p>MY4-GS系列</p> <p>14-ϕ 1.2\times2.2长圆孔</p> <p>2.6</p> <p>0.5</p> <p>36以下</p> <p>6.4</p> <p>21.5 以下</p> <p>28 以下</p>

[线圈额定值]

停产产品 MYJ	推荐的替代产品 MY-GS
50 Hz (60 Hz) 时额定电流 DC6 V: 150 mA DC12 V: 75 mA DC24 V: 36.9 mA DC48 V: 18.5 mA DC100/110 V: 9.1 mA/10 mA AC6 V: 214.1 mA (183 mA) AC12 V: 106.5 mA (91 mA) AC24 V: 53.8 mA (46 mA) AC48 V: 25.7 mA (22 mA) AC50 V: 25.7 mA (22 mA) AC100/110 V: 11.7 mA/12.9 mA (10 mA/11 mA) DC110/120 V: 9.9 mA/10.8 mA (8.4 mA/9.2 mA) AC200/220 V: 6.2 mA/6.8 mA (5.3 mA/5.8 mA) AC220/240 V: 4.8 mA/5.3 mA (4.2 mA/4.6 mA)	50 Hz (60 Hz) 时额定电流 DC6 V: 146 mA DC12 V: 72.7 mA DC24 V: 36.3 mA DC48 V: 17.6 mA DC100/110 V: 8.7 mA/9.6 mA AC6 V: 183 mA (* MY2、MY4) AC12 V: 106.5 mA (91 mA) AC24 V: 53.8 mA (46 mA) AC48 V: 25.7 mA (21.1 mA) AC100/110 V: 11.7 mA/12.9 mA (10 mA/11 mA) DC110/120 V: 9.9 mA/10.8 mA (8.4 mA/9.2 mA) AC200/220 V: 6.2 mA/6.8 mA (5.3 mA/5.8 mA) AC220/240 V: 5.2 mA/6.2 mA (4.3 mA/5.0 mA)
线圈电阻 DC6 V: 40 Ω DC12 V: 160 Ω DC24 V: 650 Ω DC48 V: 2,600 Ω DC100/110 V: 11,000 Ω AC6 V: 12.2 Ω AC12 V: 46 Ω AC24 V: 180 Ω AC48 V: 788 Ω AC100/110 V: 3,750 Ω DC110/120 V: 4,430 Ω AC200/220 V: 12,950 Ω AC220/240 V: 18,790 Ω	线圈电阻 DC6 V: 41.0 Ω DC12 V: 165 Ω DC24 V: 662 Ω DC48 V: 2,725 Ω DC100/110 V: 11,440 Ω AC6 V: 12.2 Ω (* MY2、MY4) AC12 V: 46 Ω AC24 V: 180 Ω AC48 V: 788 Ω AC100/110 V: 3,750 Ω DC110/120 V: 4,430 Ω AC200/220 V: 12,950 Ω AC220/240 V: 15,920 Ω
必须动作电压: 80%以下	必须动作电压: 80%以下
必须复位电压 AC线圈: 30%以上 DC线圈: 10%以上	必须复位电压 AC线圈: 30%以上 DC线圈: 10%以上
最大电压: 110%	最大电压: 110%
功耗 DC6 V: 0.9 W DC12 V: 0.9 W DC24 V: 0.9 W DC48 V: 0.9 W DC100/110 V: 0.9 W AC6 V: 1.0至1.2 VA AC12 V: 1.0至1.2 VA AC24 V: 1.0至1.2 VA AC48 V: 1.0至1.2 VA AC50 V: 1.0至1.2 VA AC100/110 V: 0.9至1.1 VA DC110/120 V: 0.9至1.1 VA AC200/220 V: 0.9至1.1 VA AC220/240 V: 0.9至1.1 VA	功耗 DC6 V: 0.9 W DC12 V: 0.9 W DC24 V: 0.9 W DC48 V: 0.9 W DC100/110 V: 0.9 W AC6 V: 1.0至1.2 VA (60 Hz) (* MY2、MY4) AC12 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) AC24 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) AC48 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) AC100/110 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) DC110/120 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) AC200/220 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz) AC220/240 V: 0.9至1.3 VA (60 Hz)

[接点额定值]

停产产品 MYJ	推荐的替代产品 MY-GS
额定负载 2极 AC 220 V 5 A 电阻负载 DC 24 V 5 A 电阻负载 AC 220 V 2 A 感性负载 ($\cos \varphi = 0.4$) DC 24 V 2 A 感性负载 ($L/R = 7 \text{ ms}$) 4极 AC 220 V 3 A 电阻负载 DC 24 V 3 A 电阻负载 AC 220 V 0.8 A 感性负载 ($\cos \varphi = 0.4$) DC 24 V 1.5 A 感性负载 ($L/R = 7 \text{ ms}$)	额定负载 2极 AC 220 V 5 A 电阻负载 DC 24 V 5 A 电阻负载 AC 220 V 2 A 感性负载 ($\cos \varphi = 0.4$) DC 24 V 2 A 感性负载 ($L/R = 7 \text{ ms}$) 4极 AC 220 V 3 A 电阻负载 DC 24 V 3 A 电阻负载 AC 220 V 0.8 A 感性负载 ($\cos \varphi = 0.4$) DC 24 V 1.5 A 感性负载 ($L/R = 7 \text{ ms}$)
额定负载电流 2极: 5 A 4极: 3 A	额定负载电流 2极: 5 A 4极: 3 A
最大接点电压 AC 250 V, DC 125 V	最大接点电压 AC 250 V, DC 220 V
最大接点电流 2极: 5 A 4极: 3 A	最大接点电流 2极: 5 A 4极: 3 A
最大切换容量 2极 电阻负载: 1,100 VA、120 W 感性负载: 440 VA、48 W 4极 电阻负载: 660 VA、72 W 感性负载: 176 VA、36 W	最大切换容量 2极 电阻负载: 1,100 VA、120 W 感性负载: 440 VA、48 W 4极 电阻负载: 660 VA、72 W 感性负载: 176 VA、36 W

[特性]

项目		停产产品 MYJ系列	推荐的替代产品MY-GS系列
接触电阻		50 mΩ以下	100 mΩ以下
动作时间		20 ms以下	20 ms以下
复位时间		20 ms以下	20 ms以下
最大动作频率	机械	18,000次/小时	18,000次/小时
	额定负载	1,800次/小时	2,400次/小时
绝缘电阻		100 MΩ以上	1,000 MΩ以上
耐电压	线圈和接点之间	AC2,000 V, 50/60 Hz条件下持续1分钟	AC2,000 V, 50/60 Hz条件下持续1分钟
	异极接点之间	---	AC2,000 V, 50/60 Hz条件下持续1分钟
	同极接点之间	AC1,000 V, 50/60 Hz条件下持续1分钟	AC1,000 V, 50/60 Hz条件下持续1分钟
耐振动	毁坏	10~55 Hz, 双振幅: 1.0 mm	10~55~10 Hz, 双振幅: 1.0 mm
	误动作		
耐冲击	毁坏	1,000 m/s ² (约100 G)	1,000 m/s ² (约100 G)
	误动作	200 m/s ² (约20 G)	200 m/s ² (约20 G)
耐久性	机械	AC线圈: 40,000,000次以上	50,000,000次以上 (开关频率: 18,000次/小时)
		DC线圈: 80,000,000次以上	
	电气	2极 400,000次以上 (开关频率: 1,800次/小时)	2极 500,000次以上 (开关频率: 2,400次/小时)
4极 160,000次以上 (开关频率: 1,800次/小时)		4极 200,000次以上 (开关频率: 2,400次/小时)	
重量		约35 g	约35 g

本产品信息中的规格和价格因发布日期而有所不同，如有更改，恕不另行通知。
 本文档仅说明产品的主要变更。使用产品时，请阅读相关目录、数据手册、产品规格、说明书和使用手册以确保了解注意事项和必要信息。