

# 欧姆龙MK2P-I 继电器

产品名称	欧姆龙MK2P-I 继电器
公司名称	乐清市柳市民商电气厂
价格	面议
规格参数	应用范围:中间 品牌:Omron/欧姆龙 型号:MK2P-I
公司地址	乐清市柳市镇前西垟村西兴路
联系电话	86 0577 62773871 13968709830

## 产品详情

### 额定值

性能（国际标准认证型号，请参见846页）。操作线圈

项目	额定值电压(v)		额定值电流(ma)		线圈电阻 ( )	动作电压(v) )	复位电压(v) )	最大容许 电压(v)	功率消耗(va/w)
	50hz	60hz	50hz	60hz					
ac	6	404	360	3.9	80%以下	30%以上	110%	约2.3 (60hz)	
	12	202	180	16.9					
	24	98	88	62					
	100	28.4	24.8	1,010					
	110	24.7	21.0	1,240					
	200	14.2	12.1	4,520					
	220	12.9	11.0	5,130					
	240	10.3	9.2	6,450					
dc	6		255	23.5	15%以上			约1.5	
	12		126	95					
	24		56	430					
	48		29.5	1,630					
	100		14.7	6,800					
	110		15.1	7,300					

注1. 额定电流、线圈电阻的值指的是线圈温度为+23 时的值。

公差为ac额定电流+15%、-20%，dc线圈电阻±15%。注2. 动作特性指的是线圈温度为+23 时的值。注3.

最大容许电压指的是继电器操作电源的电压容许变动范围的最大值，  
环境温度为+23 时的值。不是连续容许值。性能

接触电阻 * 1		50m 以下
动作时间* 2		ac用 20ms以下、dc用30ms以下
复位时间* 2		20ms以下
最大开关频率	机械	18,000次/h
	额定值负载	1,800次/h
绝缘电阻* 3		100m 以上
耐压	线圈与接点之间	ac2,500v 50/60hz 1min
	异极接点之间	ac2,500v 50/60hz 1min
	同极接点之间	ac1,000v 50/60hz 1min
振动	耐久	10 ~ 55 ~ 10hz单振幅0.75mm ( 双振幅1.5mm )
	误动作	10 ~ 55 ~ 10hz 单振幅0.5mm ( 双振幅1.0mm )
冲击	耐久	1,000m/s <sup>2</sup>
	误动作	100m/s <sup>2</sup>
寿命	机械	1,000万次以上 ( 开关频率18,000次/h )
	电气* 4	10万次以上 ( 额定负载、开关频率1,800次/h )
故障率p水准 ( 参考值 *6 )		dc1v 10ma
重量		约85g

注. 上述为初始值。\* 1. 测量条件：根据dc5v 1a电压下降法。\* 2.

测量条件：外加额定操作电压时不包括接点跳动 环境温度条件：+23 \* 3.

测量条件：用dc500v兆欧表测量与耐压项目相同的部位。\* 4. 环境温度条件：+23 \* 5.

此值为开关频率在60次/min时的值。ul标准认证额定值 ul508(文件号no.e41515)csa标准认证额定值

csa22.2no.14(文件号no.lr35535)

操作线圈额定值	接点额定值	
dc6 ~ 110v ac6 ~ 240v	dc28vac250vac250v 10a10a7a (resistive)(resistive)(general use)	
sev、demko、nemko标准认证额定值	操作线圈额定值	
	dc6 ~ 110v ac6 ~ 240v	ac250 (no)(c)
semko 标准认证额定值	操作线圈额定值	
	dc6 ~ 110v ac6	

vde标准/iec标准/en标准 tuv认证型 vde0435/iec255/en60950(文件号no.r9051410)

操作线圈额定值	
dc6、12、24、48、100、110v	
ac6、12、24、50、100、110、115、120、200、220、230、240v	

本产品的应用范围是中间，品牌是Omron/欧姆龙，型号是MK2P-I，产品系列是3UA62，触点负载是10A，触点切换电流是10A，触点切换电压是28VDC~250VAC，触点形式是转换型，额定电流是10A，额定电压是AC/DC24-240，防护特征是敞开式，线圈电源是交流直流，线圈功率是1.2VA