



典型应用

后窗除雾器、电池断路装置、汽车空调、油泵控制、雾灯、冷却风扇控制、大灯控制

特性

- 40A触点切换能力
- 具有一组常开、一组转换两种触点形式
- 多种安装方式
- 多种工作电压
- 符合RoHS、ELV指令

性能参数

触点形式	一组常开 (1H)、一组转换 (1Z)	释放时间	最大值: 5ms (由额定电压介阶跃到0VDC, 且没有线圈抑制电路时测量)
接触压降①	典型值: 40mV (10A下测量) 最大值: 100mV (10A下测量)	环境温度	-40℃ ~ +85℃
最小负载	0.1A 6VDC	储存温度	-40℃ ~ +155℃
电气寿命	1 × 10 ⁵ 次, 详见负载参数表	振动	10Hz ~ 40Hz 1.5mm双振幅
机械寿命	1 × 10 ⁷ 次, 300次/分钟	冲击	稳定性: 98m/s ² (10g) 强度: 196m/s ² (20g)
最大接通电流②	常开触点: 120A 常闭触点: 45A	引出端形式	快连接式引出端 印刷电路板引出端③
最大连续电流	常开触点: 60A (20℃) 常闭触点: 45A (20℃)	封装形式	防尘罩式
绝缘电阻	100MΩ (500VDC)	重量	带金属安装板的型号: 约33g 其它各型: 约30g
介质耐压	触点间: 550VAC (1min, 漏电小于1mA) 线圈与触点间: 550VAC (1min, 漏电小于1mA)	机械性能	引出脚保持力: (拉和压) 100N 引出脚抗弯曲力: (各方向) 10N
动作时间	最大值: 7ms (额定电压下测量)		

备注: ①初始值, 也可表述为接触电阻最大值为100mΩ (1A 6Vdc)

②13.5Vdc电压下, 灯负载浪涌电流;

③该产品为环保产品, 焊接时请选用无铅焊料, 推荐焊接温度为240~260℃

负载参数

额定工作电压	负载类型	触点负载电流 (A)			通断比		电气寿命 (次)	触点材料	试验环境温度	触点接线图③	
		1Z		1H	接通 (S)	断开 (S)					
		常开	常闭	常开							
12 VDC	阻性 14VDC 接通/断开	40	30	40	1.5	1.5	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1	
	14VDC 灯①	接通	120②	——	120②	1	9	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	20	——	20						
24 VDC	阻性 24VDC 接通/断开	30	20	30	1.5	1.5	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1	
	灯①	接通	90②	——	90②	1	9	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	15	——	15						

注: ①当使用闪光灯负载时, 接线时须注意正负极要求, 确保30#端子接正极;

②初始冷态灯丝剑峰冲击电流;

③负载接线图如下所示:

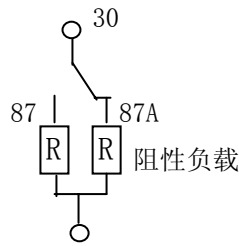


图1



图2

④当使用负载条件与本表不相符时，请将相应详细使用条件提供给LKK以获得更多支持！

线圈参数

23°C

	额定电压 (V. dc)	动作电压 (V. dc)	释放电压 (V. dc)	线圈电阻 (Ω ±10%) ①	并联电阻 (Ω ±5%)	等效电阻 (Ω)	继电器功耗 (W)	允许最大线圈电压 (v. dc)②	
								23°C	85°C
常规各型	6	3.9	0.6	22	—	—	1.6	10.1	7.9
	6	3.9	0.6	22	180	19.6	1.8	10.1	7.9
	12	7.8	1.2	85	—	—	1.7	20.2	15.7
	12	7.8	1.2	85	680	75.6	1.9	20.2	15.7
	24	15.6	2.4	350	—	—	1.6	40.5	31.5
	24	15.6	2.4	350	2700	309.8	1.9	40.5	31.5
特殊要求时	6	3.6	0.6	22	—	—	1.6	10.1	7.9
	6	3.6	0.6	22	180	19.6	1.8	10.1	7.9
	12	7.2	1.2	90	—	—	1.6	20.2	15.7
	12	7.2	1.2	90	680	79.5	1.8	20.2	15.7
	24	14.4	2.4	360	—	—	1.6	40.5	31.5
	24	14.4	2.4	360	2700	317.6	1.8	40.5	31.5

备注：①并联电阻功率为0.5W；

②触点无负载电流情况下，继电器允许施加的最大连续工作电压，以防尘罩封装为例。

订货标记示例

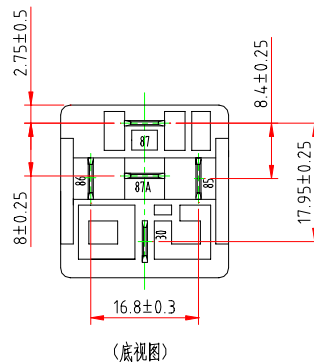
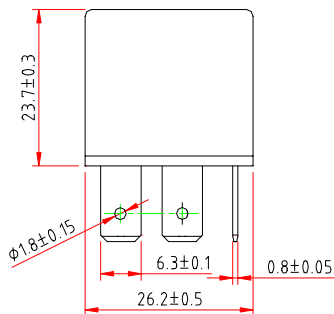
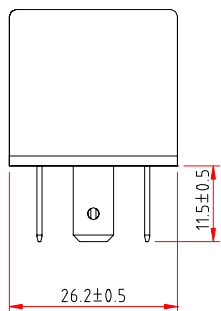
	M4/	012	1H	1	G	R	XXX
继电器型号							
线圈电压	006:6vdc 012:12vdc 024:24vdc						
触点形式	1H:一组常开 1Z:一组转换 2H:2组常开						
结构形式	1: 快连接引出型 2: 金属安装架, 快连接引出端 4: PCB引出端						
触点材料	G:AgSnO ₂ In ₂ O ₃ 无: 根据顾客的特殊要求选用材料						
并联元件	R: 并联电阻 D1: 并联二极管 (阳极接86#脚) D2: 并联二极管 (阳极接85#脚) 无: 无并联元件						
特殊要求记号							

外形图、安装孔尺寸

单位: mm

M4/□□□-1010□(-XXX)

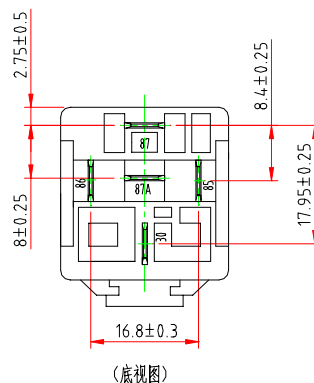
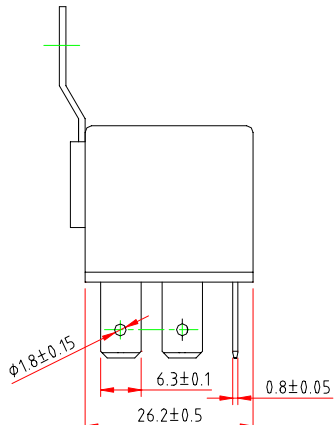
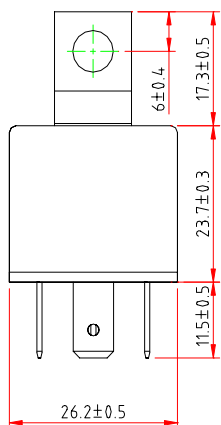
M4/□□□-2H10□(-XXX)



注: 引出脚垂直度为0.2mm。

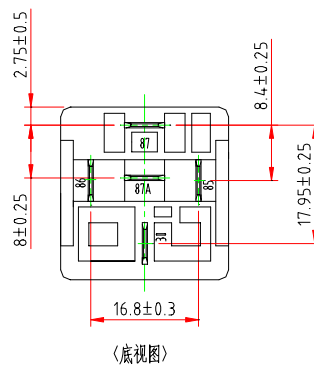
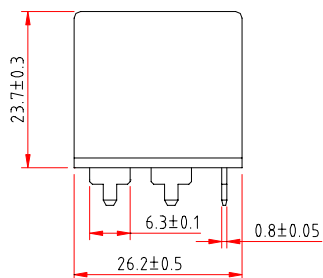
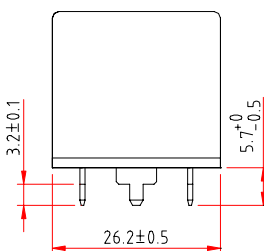
M4/□□□-1020□(-XXX)

M4/□□□-2H20□(-XXX)



注: 引出脚垂直度为0.2mm。

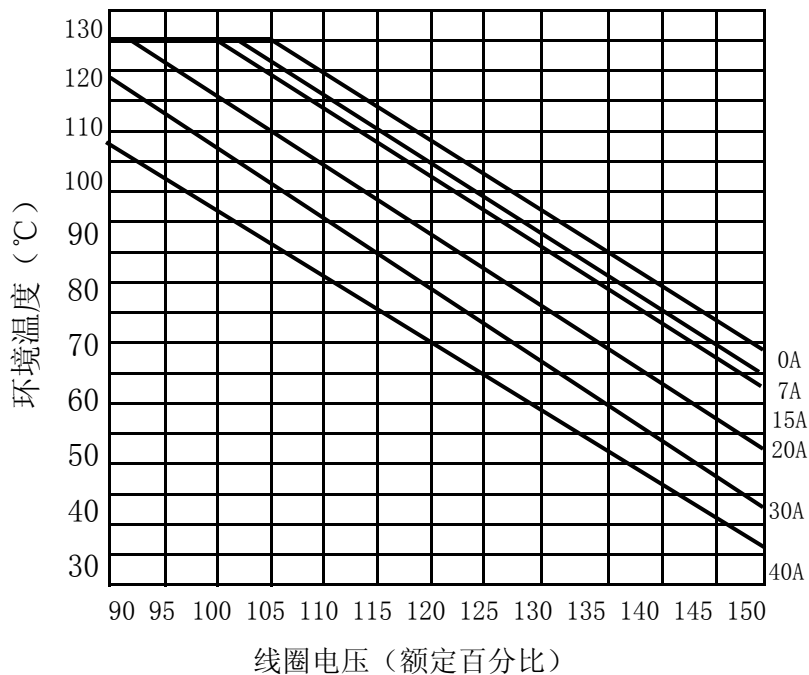
M4/□□□-1040□(-XXX)



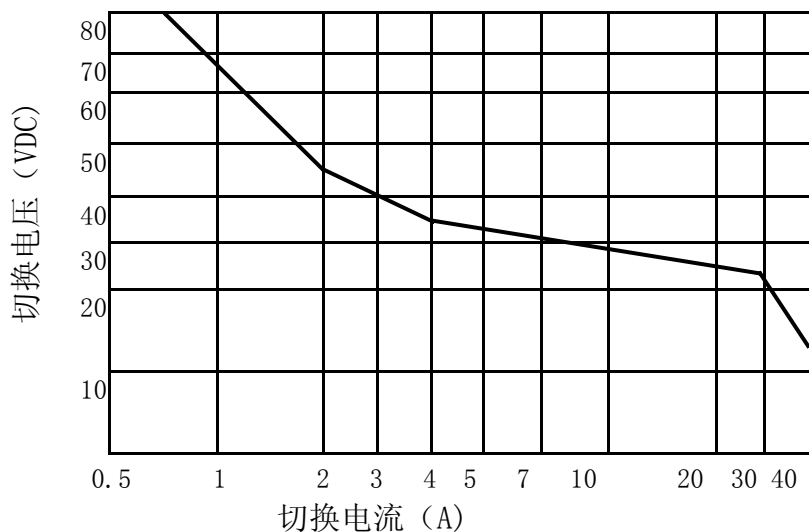
注: 引出脚垂直度为0.2mm。

性能曲线图

1、线圈连续通电电压范围



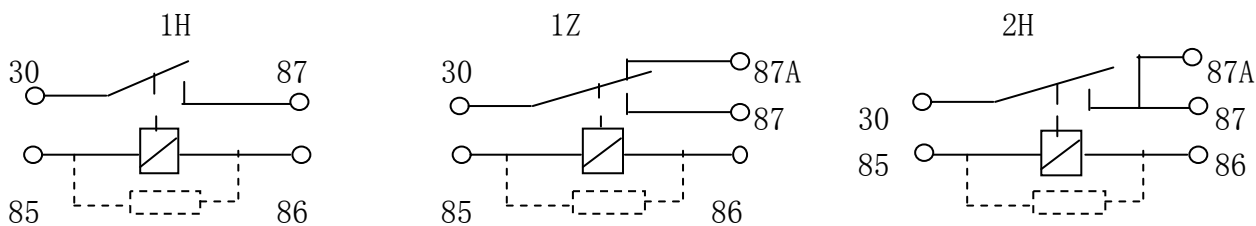
2. 允许最大负载范围 (23°C)



说明:

- ①本产品已常开触点为例;
- ②产品按负载参数进行负载与寿命试验, 当实际使用的负载电压、电流、动作频率任一项与负载参数表不同时, 请重新进行确认试验。

接线图



声明:

本产品规格数仅供用户使用参考, 若有更改, 恕不另行通知
 对普利得而言, 不可能评定继电器在每个具体应用领域的所有性能参数要求, 因而客户应根据具体的使用条件选择与之相匹配的产品, 若有疑问, 请与普利得联系以便得到更多的技术支持。但产品选型责任仅由客户负责。



典型应用

加热器（座椅、前/后车窗加热控制）、风扇控制、雨刮控制、前灯控制、汽车空调、电磁铁控制、照明系统、联动装置

特性

- 30A触点切换能力
- 具有一组常开、常闭、转换三种触点形式
- 工作温度高达125℃
- 多种工作电压
- 符合RoHS、ELV指令

性能参数

触点形式	一组常开(1H)、一组转换(1Z)、一组常闭(1D)	释放时间	典型值: 5ms 最大值: 10ms (由额定电压介阶跃到0Vdc, 且没有线圈抑制电路时测量)
接触压降①	典型值: 40mV (10A下测量) 最大值: 100mV (10A下测量)	环境温度	-40℃ ~ +125℃
最小负载	100mA 6Vdc	贮存温度	-40℃ ~ +155℃
电气寿命	1×10 ⁵ 次, 详见负载参数表	振动	10Hz~500Hz 49m/s ² (5g)
机械寿命	1×10 ⁷ 次, 300次/分钟	冲击	196m/s ² (20g)
最大切换电流	40A (阻性)	引出端形式	快连接式引出端 印刷电路板引出端②
最大切换电压	27VDC (阻性)	封装形式	防尘罩式
绝缘电阻	500MΩ (500VDC)	重量	约22g
介质耐压	550VAC (1min, 漏电小于1mA)	机械性能	引出脚保持力: (拉和压) 100N 引出脚抗弯曲力: (各方向) 10N
动作时间	典型值: 5ms 最大值: 10ms (额定电压下测量)		

备注: ①初始值, 也可表述为接触电阻最大值为50mΩ (1A 6Vdc)

②焊接用无铅焊料, 焊接温度为240℃ ~ 260℃

负载参数

额定工作电压	负载类型		触点负载电流 (A)			通断比		电气寿命 (次)	触点材料	试验环境温度	触点接线图③
			1Z		1H	接通 (S)	断开 (S)				
			常开	常闭	常开						
12 VDC	阻性 13VDC 接通/断开		30	20	30	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1
	13VDC 电机①	接通	40①	20	40①	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	20	10	20	2	2				
	13VDC 灯②	接通	120②	40	120②	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图3
断开		20	10	20	2	2					
24 VDC	阻性 27VDC 接通/断开		30	15	30	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1
	27VDC 电机①	接通	38①	28	38①	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	15	6	15	2	2				
	27VDC 灯②	接通	70②	—	70②	2	2	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图3
断开		7	—	7	2	2					

注: ①电机启动冲击电流 ②初始冷态灯丝剑峰冲击电流

③负载接线图如下所示：

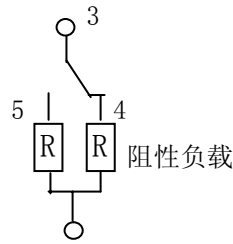


图1

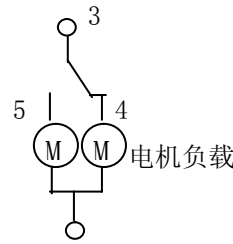


图2

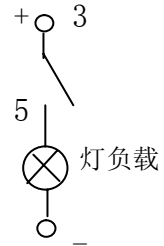


图3

④当使用闪光灯负载时，接线时须注意正负极要求，确保3#端子接正极；

⑤当使用负载条件与本表不相符时，请将相应详细使用条件提供给LKK以获得更多支持！

线圈参数

23℃

	额定电压 (V. dc)	动作电压 (V. dc)	释放电压 (V. dc)	线圈电阻 (Ω ±10%) ①	并联电阻 (Ω ±5%)	等效电阻 (Ω)	继电器功耗 (W)	允许最大线圈电压 (v. dc)②	
								23℃	85℃
标准型	12	7.2	1.2	98	—	—	1.5	20	15
	12	7.2	1.2	98	680	85.7	1.7	20	15
	24	14.4	2.4	385	—	—	1.5	40	30
	24	14.4	2.4	385	2700	337	1.7	40	30
低功耗型	12	7.2	1.2	124	—	—	1.2	25	19
	12	7.2	1.2	124	680	104.9	1.4	20	15
	24	14.4	2.4	441	—	—	1.3	40	30
	24	14.4	2.4	441	2700	379.1	1.5	35	25

备注：①并联电阻功率为0.5W；

②触点无负载电流、线圈电阻最小的情况下，继电器允许施加的最大连续工作电压。

订货标记示例

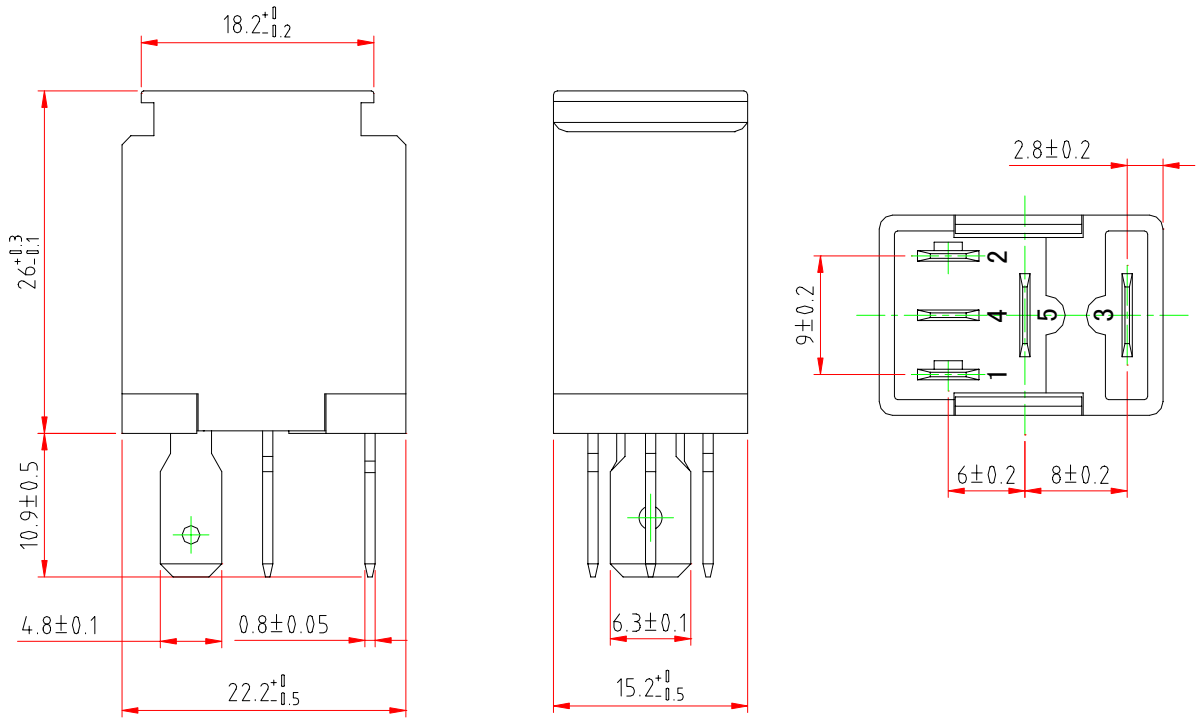
	MC2/	012	1H	P	S	R	XXX
继电器型号							
线圈电压 012:12vdc 024:24vdc							
触点形式 1H:一组常开 1Z:一组转换 1D:1组常闭							
引出端形式 无:快连接引出型 P:PCB引出端							
线圈功耗 无:标准型 S:低功耗型							
R:并联电阻							
并联元件 D1:并联二极管（阳极接1#脚） D2:并联二极管（阳极接2#脚）							
无:无并联元件							
特殊要求记号							

备注：当选用并联二极管时线圈电阻用伏安法测量。

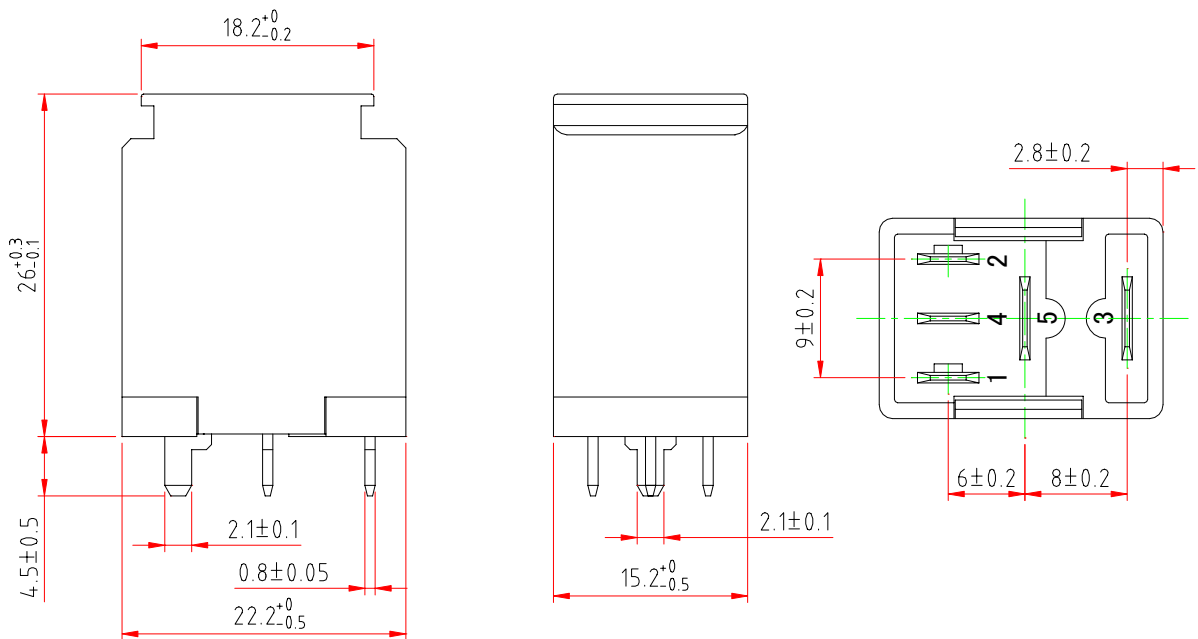
外形图、安装孔尺寸

单位: mm

MC2/□□□-1□1□□(-XXX)

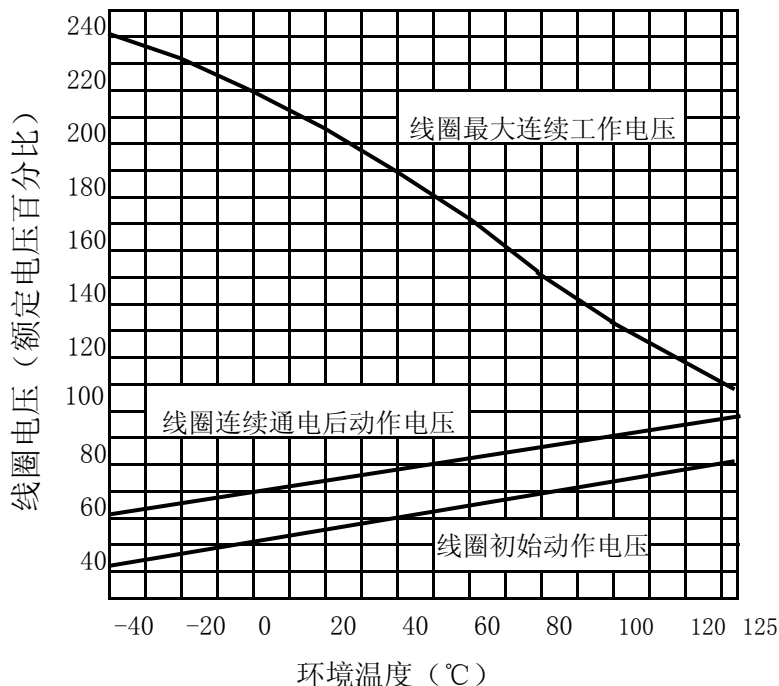


MC2/□□□-1□1P□□(-XXX) PCB引出脚



性能曲线图

1、线圈连续通电电压范围

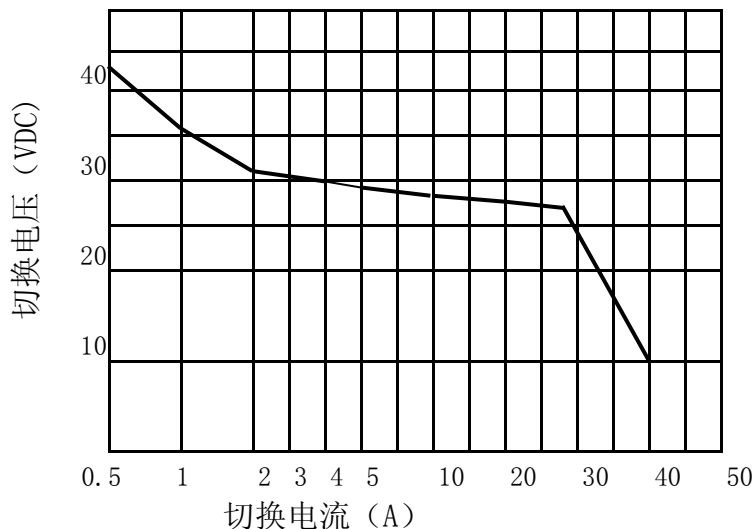


说明:

(1) 动作电压与线圈预通电时间、预通电电压有关，预通电后检测动作电压，其值会变大；

(2) 线圈最大允许温度为150°C，考虑到电阻法所测量的线圈温升是平均值，推荐在不同使用环境、不同线圈电压、不同负载条件下测量时，线圈温度应小于170°C。

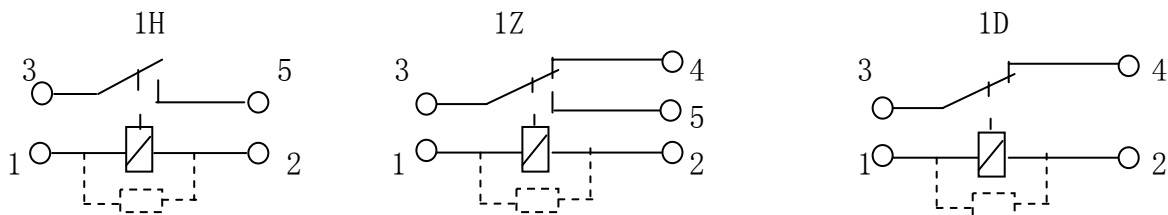
2. 允许最大负载范围



说明:

(1) 产品按负载参数表进行负载与寿命试验，当实际使用的负载电压、电流、动作频率任一项与负载参数表不同时，请重新进行确认试验。

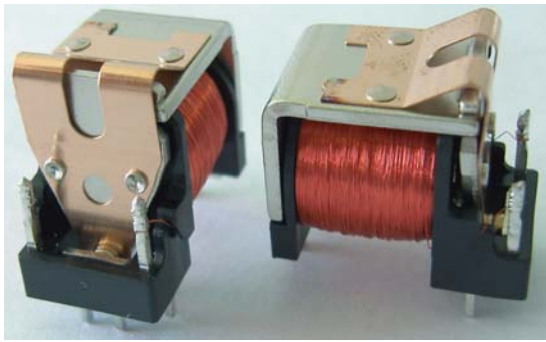
接线图



声明:

本产品规格数仅供用户使用时参考，若有更改，恕不另行通知

对普利得而言，不可能评定继电器在每个具体应用领域的所有性能参数要求，因而客户应根据具体的使用条件选择与之相匹配的产品，若有疑问，请与普利得联系以便得到更多的技术支持。但产品选型责任仅由客户负责。



典型应用

转向灯、危险信号灯、紧急刹车灯等灯光控制、汽车音响
中央门锁、汽车空调、雨刮控制、自动门窗

特性

- 35A触点切换能力
- 具有一组常开、常闭、转换三种触点形式
- 工作温度高达125℃
- 多种工作电压
- 符合RoHS、ELV指令

性能参数

触点形式	一组常开(1H)、一组转换(1Z)	释放时间	典型值: 5ms 最大值: 10ms (由额定电压介阶跃到0Vdc, 且没有线圈抑制电路时测量)
接触压降①	典型值: 40mV (10A下测量) 最大值: 100mV (10A下测量)	环境温度	-40℃ ~ +125℃
最小负载	100mA 6Vdc	贮存温度	-40℃ ~ +155℃
电气寿命	1.5 × 10 ⁵ 次, 详见负载参数表	振动	10Hz ~ 500Hz 49m/s ² (5g)
机械寿命	1 × 10 ⁷ 次, 300次/分钟	冲击	196m/s ² (20g)
最大切换电流	40A (阻性)	引出端形式	印刷电路板引出端②
最大切换电压	27VDC (阻性)	封装形式	敞开型
绝缘电阻	500MΩ (500VDC)	重量	约18g
介质耐压	550VAC (1min, 漏电小于1mA)		
动作时间	典型值: 5ms 最大值: 10ms (额定电压下测量)		

备注: ①初始值, 也可表述为接触电阻最大值为50mΩ (1A 6Vdc)

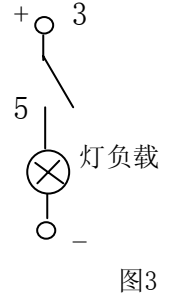
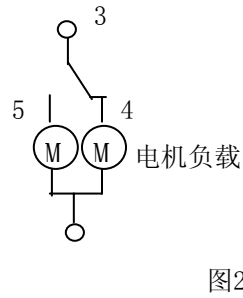
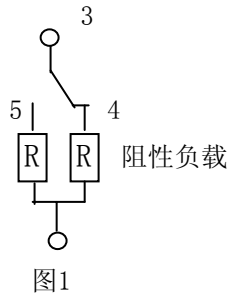
②焊接用无铅焊料, 焊接温度为240℃ ~ 260℃

负载参数

额定工作电压	负载类型		触点负载电流 (A)			通断比		电气寿命 (次)	触点材料	试验环境温度	触点接线图③
			1Z		1H	接通 (S)	断开 (S)				
			常开	常闭	常开						
12 VDC	阻性 13VDC 接通/断开		35	25	35	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1
	13VDC 电机①	接通	40①	20	40①	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	20	10	20	2	2				
	13VDC 灯②	接通	120②	40	120②	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图3
断开		20	10	20	2	2					
24 VDC	阻性 27VDC 接通/断开		30	15	30	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图1
	27VDC 电机①	接通	38①	28	38①	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图2
		断开	15	6	15	2	2				
	27VDC 灯②	接通	70②	—	70②	2	2	1 × 10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	23℃	见图3
断开		7	—	7	2	2					

注: ①电机启动冲击电流 ②初始冷态灯丝剑峰冲击电流

③负载接线图如下所示:



④当使用闪光灯负载时，接线时须注意正负极要求，确保3#端子接正极；

⑤当使用负载条件与本表不相符时，请将相应详细使用条件提供给LKK以获得更多支持！

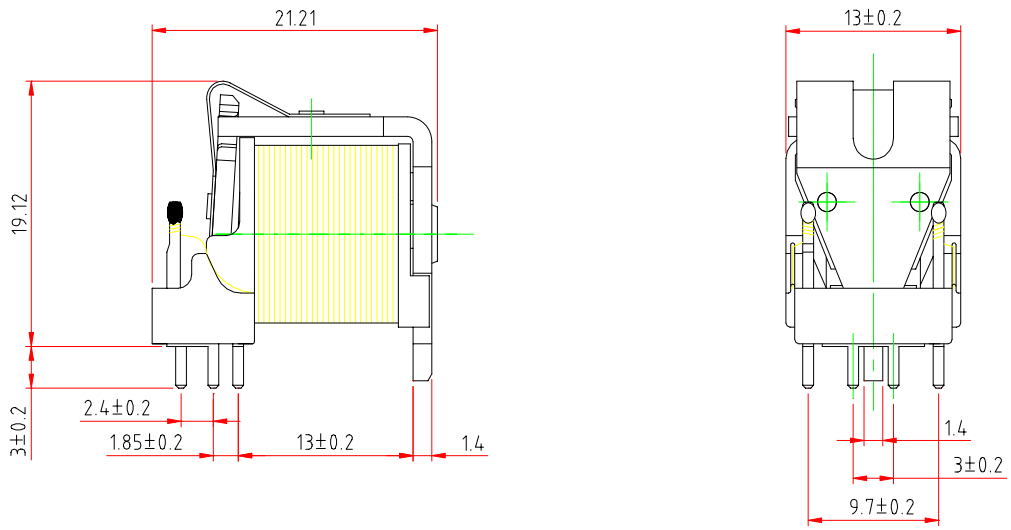
线圈参数						23℃	
	额定电压 (V. dc)	动作电压 (V. dc)	释放电压 (V. dc)	线圈电阻 (Ω ±10%) ①	继电器功耗 (W)	允许最大线圈电压 (v. dc)②	
						23℃	85℃
标准型	6	3.3	0.6	19	1.9	9	6.5
	12	6.8	1.2	90	1.6	19.6	14.3
	24	13.9	2.4	362	1.6	39.3	28.6
低功耗型	6	4.5	0.6	30	1.2	11	8
	12	9	1.2	120	1.2	22.1	16
	24	19.2	2.4	480	1.2	44.3	30

备注：①触点无负载电流、线圈电阻最小的情况下，继电器允许施加的最大连续工作电压。

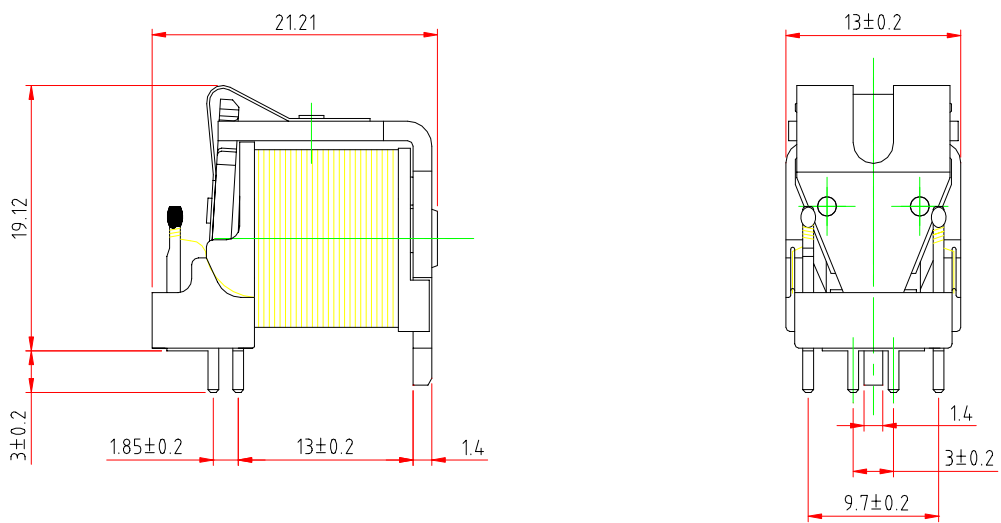
订货标记示例

	NC/	012	1H	S	XXX
继电器型号					
线圈电压	012:12vdc 024:24vdc				
触点形式	1H:一组常开 1Z:一组转换				
线圈功耗	无:标准型 S:低功耗型				
特殊要求记号					

NC/□□□-1Z□ (XXX)

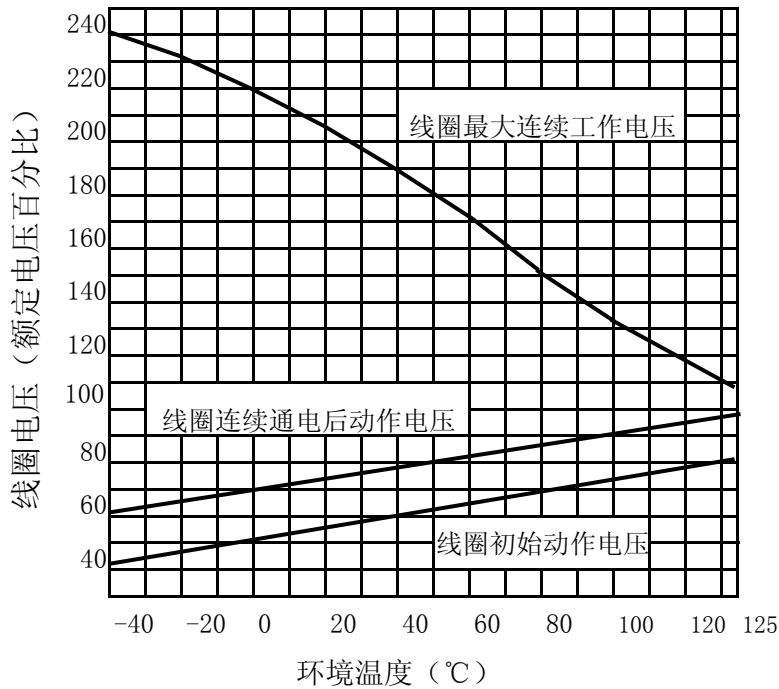


NC/□□□-1H□ (XXX)



性能曲线图

1、线圈连续通电电压范围

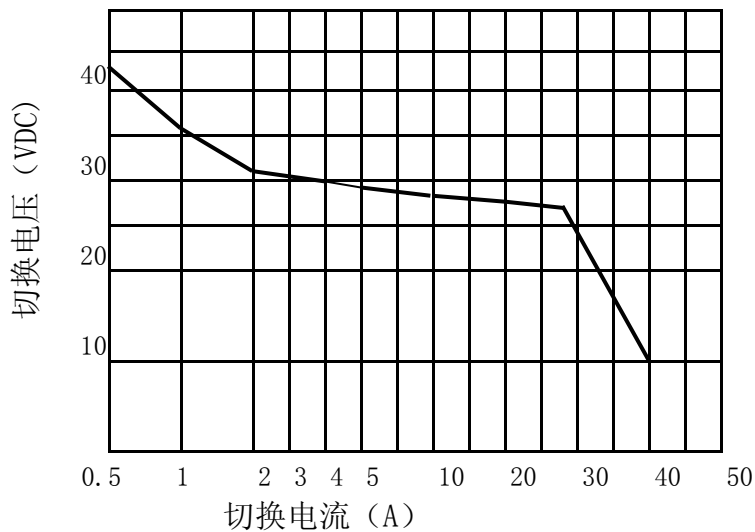


说明:

(1) 动作电压与线圈预通电时间、预通电电压有关, 预通电后检测动作电压, 其值会变大;

(2) 线圈最大允许温度为150°C, 考虑到电阻法所测量的线圈温升是平均值, 推荐在不同使用环境、不同线圈电压、不同负载条件下测量时, 线圈温度应小于170°C。

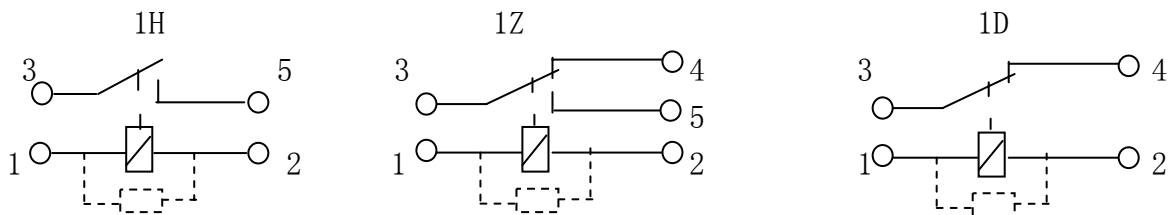
2. 允许最大负载范围



说明:

(1) 产品按负载参数表进行负载与寿命试验, 当实际使用的负载电压、电流、动作频率任一项与负载参数表不同时, 请重新进行确认试验。

接线图



声明:

本产品规格数仅供用户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知

对普利得而言, 不可能评定继电器在每个具体应用领域的所有性能参数要求, 因而客户应根据具体的使用条件选择与之相匹配的产品, 若有疑问, 请与LKK联系以便得到更多的技术支持。但产品选型责任仅由客户负责。



典型应用

汽车转向灯、报警闪光灯控制

特性

- 采用专用集成电路、性能可靠
- 采用特殊高性能触点、具有超常寿命
- 紧凑设计、结构稳定

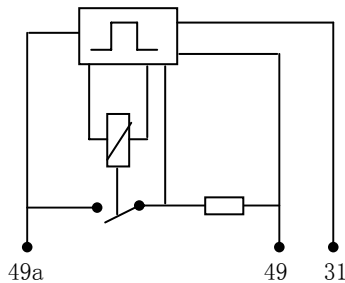
技术参数

额定工作电压	12VDC
工作电压范围	9VDC-15VDC
额定负载	灯负载: $2 \times 21W + 5W$ 13.5VDC 灯负载: $4 \times 21W + 2 \times 5W$ 13.5VDC
闪光频率	(80 ± 15) 次/分钟
灯泡故障闪光频率	(170 ± 20) 次/分钟
通电率	40% ~ 60%

温度范围	$-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$
振动	10Hz ~ 200Hz 50m/s^2 (5g)
冲击	200m/s^2 (20g)
重量	36g
机械性能	外壳保持力: (拉和压) $\geq 250\text{N}$ 引出脚保持力: (拉和压) $\geq 100\text{N}$
电气寿命(连续)	1000h ($2 \times 21W + 5W$) 360h ($4 \times 21W + 2 \times 5W$)

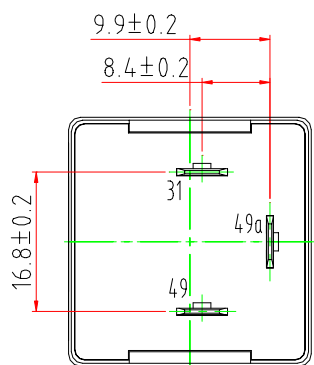
外形图、接线图

单位: mm

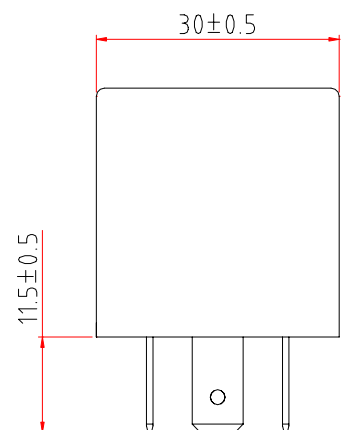
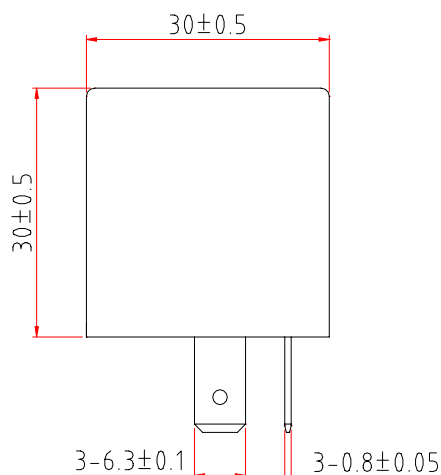


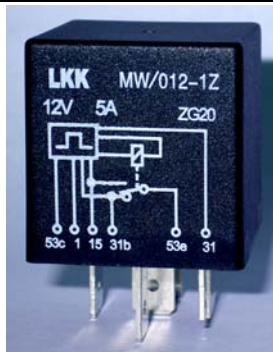
- 1、如左侧接线图所示, MF/012-1H产品的49脚位接12VDC电源正极, 31脚位接电源负极, 49a接灯负载。
- 2、当灯负载为 $2 \times 21W + 5W$ 或 $4 \times 21W + 2 \times 5W$ 时, 继电器以(65-95)次/分钟的频率控制车灯闪光。
- 3、当灯负载为 $1 \times 21W + 5W$ (一只21W等发生故障)时, 继电器以(150~190)次/分钟的频率控制车灯闪光。

外形图



(底视图)





典型应用

汽车雨刮控制

特性

- 采用专用集成电路、性能可靠
- 紧凑设计、结构稳定
- 可实现雨刮自动定位

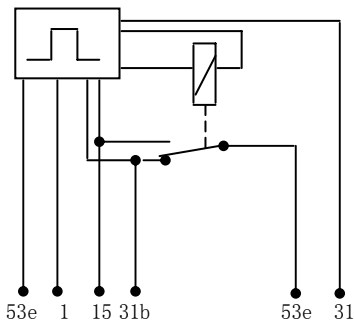
技术参数

额定工作电压	12VDC
工作电压范围	9VDC-15VDC
额定负载	雨刮电机: 5A 13.5VDC
刮水负载	3.5S+2.5S
间隙时间	5.0S±1.5S
电气寿命	1×10 ⁵ 次, (雨刮电机5A 13.5VDC)

温度范围	-40℃~ +85℃
振动	10Hz~40Hz 50m/s ² (5g)
冲击	200m/s ² (20g)
重量	40g
机械性能	外壳保持力、压力≥200N 引出脚保持力、压力≥100N

外形图、接线图

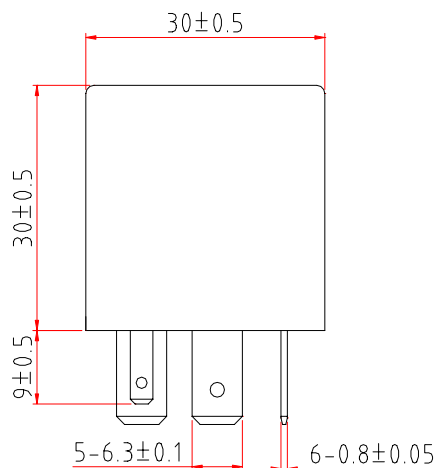
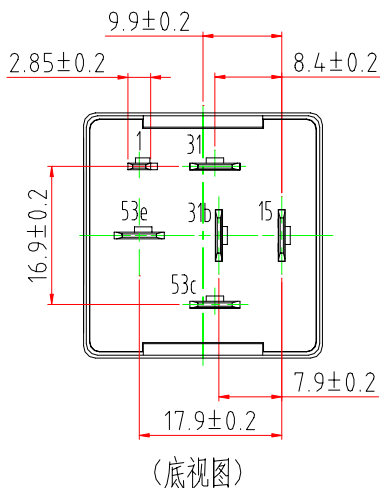
单位: mm

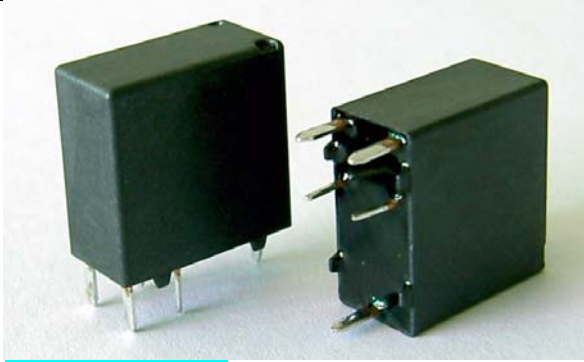


接线图

- 1、如左侧接线图所示, 本产品15脚位接12VDC电源正极, 31脚位接电源负极, 1脚位、53e脚位接组合开关, 31b脚位接雨刮电机涡轮开关, 53c脚位接清洗泵开关。
- 2、间歇刮水: 当53e脚位通过组合开关与雨刮电机相连, 1脚位通过组合开关得到12VDC电压时, 产品内部继电器动作, 53e脚位与15脚位接通, 雨刮电机转动, 当31b脚位得到0V得反馈信号后内部继电器释放, 53e脚位与15脚位断开, 等待5.0s±1.5s后, 重复上面过程。
- 3、清洗: 当53c脚位得到12VDC电压时, 内部继电器动作, 53e脚位於5脚位接通, 雨刮电机开始转动, 直到53c脚位12VDC电压的消失并再延时3.5S±2.5S, 且31b脚位得到0VDC的反馈信号后内部继电器释放, 雨刮电机停止运行。
- 4、PLID MW产品配合雨刮电机中的涡轮开关, 可以实现雨刮的自动定位。

外形图





典型应用

自动门窗、中央门锁、防晒器、座椅调整、车镜调整、指示灯控制、雨刮控制等

特性

- 25A门锁电机负载
- 转换型触点形式
- 尺寸超小
- H级（180℃）线圈绝缘等级
- 符合RoHS、ELV指令

性能参数

触点形式	一组转换(1Z)	释放时间	典型值: 1.2ms 最大值: 10ms
接触压降①	最大值: 200mV (10A下测量)	环境温度	-40℃~ +85℃
最大切换电流	30A②	储存温度	-40℃~ +155℃
最大切换电压	16VDC②	振动	10Hz~500Hz 49m/s ² (5g)
最大连续电流	25A (20℃, 1h)	冲击	稳定性: 98m/s ² (10g) 强度: 980m/s ² (100g)
最小负载	1A 6VDC	引出端形式	印刷电路板引出端③
电气寿命	1×10 ⁵ 次, 详见触点参数表	封装形式	塑封型
机械寿命	1×10 ⁶ 次, 300次/分钟	介质耐压	触点间: 500VAC (1min, 漏电小于1mA) 线圈与触点间: 500VAC (1min, 漏电小于1mA)
绝缘电阻	100MΩ (500VDC)	重量	约 4g
动作时间	典型值: 2.5ms 最大值: 10ms (额定电压下测量)		

备注: ①初始值

②常开触点;

③该产品为环保产品, 焊接时请选用无铅焊料, 推荐焊接温度为240~260℃

触点参数^③

触点负载电压	负载类型②		触点负载电流		通断比		电气寿命 (次)	触点材料	试验环境温度
			常开	常闭	接通 (S)	断开 (S)			
14VDC	电机锁定	接通①	25	---	0.3	19.7	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	20℃
		断开	25	---					
	模拟车窗升降	接通①	25	---	0.2	4	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	20℃
		稳态	10	---					
		断开	25	---					
	模拟马达自由运转	接通①	27	---	0.02	1.8	1×10 ⁵	AgSnO ₂ In ₂ O ₃	20℃
暂态		17	---						
断开		8	---						

注: ①接通电流指电机启动峰值电流;

②当使用闪光灯负载时, 接线时须注意正负极要求, 确保30#端子接正极;

③当使用负载条件与本表不相符时, 请将相应详细使用条件提供给LKK以获得更多支持!

线圈参数

20°C

	额定电压 (V. dc)	动作电压 (V. dc)	释放电压 (V. dc)	线圈电阻 ($\Omega \pm 10\%$)	继电器功耗 (W)	允许最大线圈电压 (v. dc)①	
						20°C	85°C
标准型	12	7.2	1.0	225	0.64	20	16
低动作电压型	12	6.5	1.0	180	0.8	18	14

备注：①触点无负载电流情况下，继电器允许施加的最大连续工作电压。

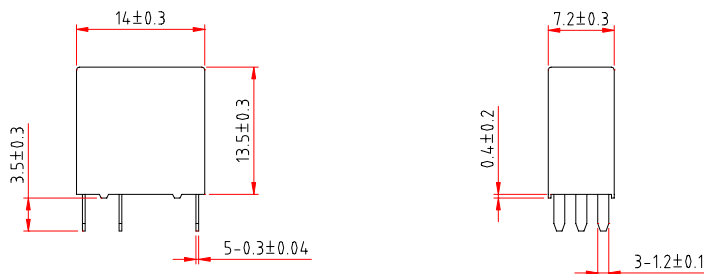
订货标记示例

继电器型号	NA/	012	1Z	P	XXX
线圈电压	12 VDC				
触点形式	1Z:一组转换				
线圈功耗:	L:低吸合电压型		无:标准型		
特殊要求记号					

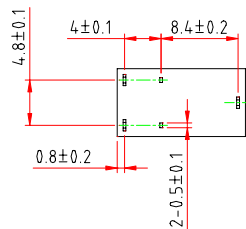
外形图、接线图、安装孔尺寸

单位:mm

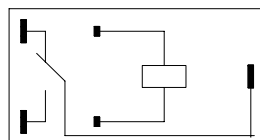
Outline Dimensions

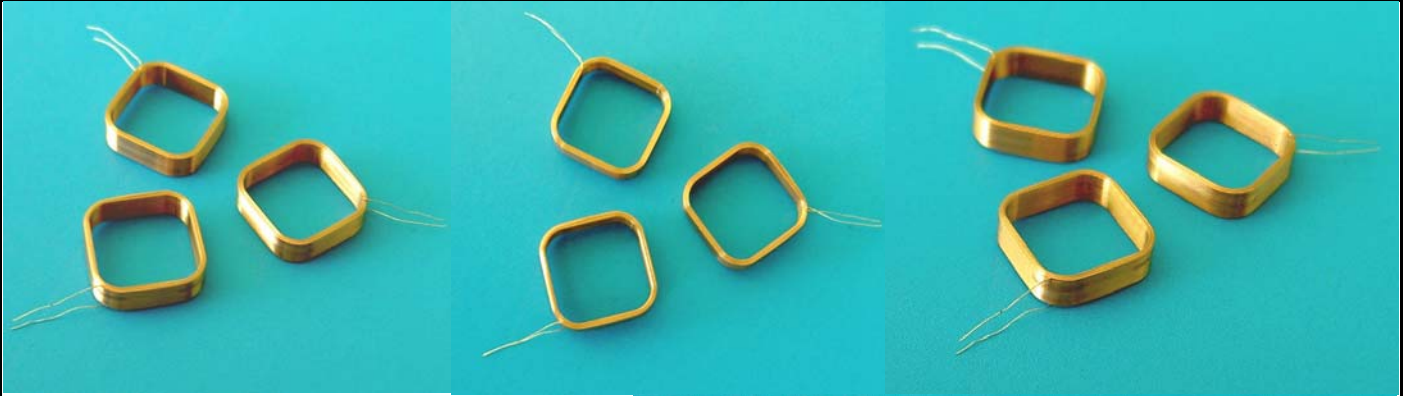


PCB Layout (Bottom View)



Wiring Diagram (Bottom View)





典型应用

- 手机照相模组VCM (Voice Coil Motor)
- 硬盘或光驱的读写头
- 微型马达
- 手机扬声器

特性

- 采用热风自粘线
- 圆形、方形或椭圆均可制作
- 引线端可以依要求脱漆
- 全自动CNC绕线机绕制
- 尺寸精确且一致性高
- 洁净环境下生产
- 可以依顾客要求进行清洗

尺寸、规格

- 尺寸根据顾客的要求确定
- 耐温等级根据顾客的要求确定
- 也可配合顾客设计

