





HRM3

继电器

 519948
  22463
  P06206140
  313782-01

 No.50062740

 40018308
 1063016

 E164730

 CQC02001001296



1.线圈参数

1-1.额定电压	3,5,6,9,12,24,48VDC
1-2.线圈电阻	见规格表
1-3.吸合电压	见规格表
1-4.释放电压	见规格表
1-5.额定线圈功率	150mW、250mW、540mW

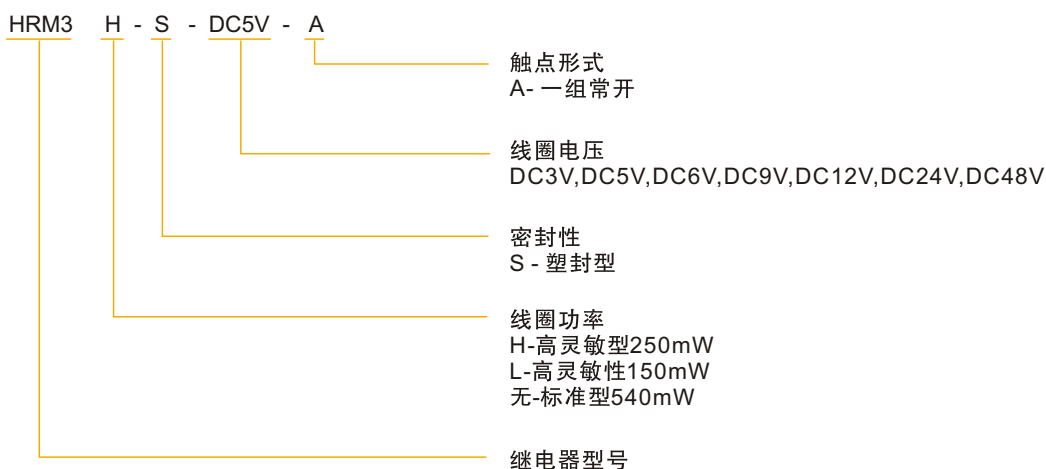
2.触点参数

2-1.触点形式	A—组常开
2-2.触点材料	Ag Alloy
2-3.触点负载	10A 250VAC/30VDC,TV-5
2-4.最大切换电压	250VAC/30VDC
2-5.最大切换电流	10A
2-6.最大切换功率	2,500VA,300W
2-7.最小切换电压电流	5VDC,100mA
2-8.接触电阻(首次)	Max 100mΩ(6VDC 1A)
2-9.寿命	
电气寿命	100,000次
机械寿命	2,000,000次

3.通用参数

3-1.绝缘电阻	Min.1000MΩ 500VDC
3-2.介质耐压	1,000VAC,1 min触点与触点间 4,000VAC,1 min触点与线圈间
3-3.耐冲击电压	10,000VAC
3-4.吸合时间	Max.15ms
3-5.释放时间	Max.8ms
3-6.温度范围	-40 ~ +70℃
3-7.冲击	
强度	1,000m/s ²
稳定性	100m/s ²
3-8.振动	
强度	10~ 55Hz,1.5mm双振幅
稳定性	10~ 55Hz,1.5mm双振幅
3-9.相对湿度	35%~ 95%RH,+40℃
3-10.重量	约10g
3-11.安规	UL NO.E164730 TUV NO.50062740 CSA NO.1063016(LR 109368) VDE NO.40018308 SEMKO NO.519948 CQC NO.02001001296

4. 订货代码

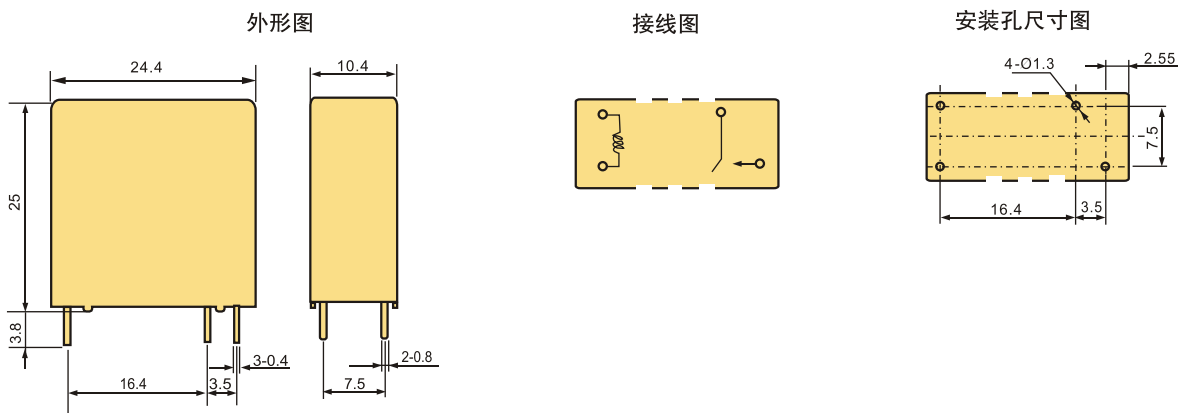


5. 规格表

20℃

型号规格	线圈额定电压 VDC	线圈电阻 Ω +/-10%	吸合电压 \leq VDC	释放电压 \geq VDC	额定线圈功率 mW
HRM3-(S)-DC3V	3	17	2.25	0.3	540
HRM3-(S)-DC5V	5	47	3.75	0.5	
HRM3-(S)-DC6V	6	67	4.50	0.6	
HRM3-(S)-DC9V	9	150	6.75	0.9	
HRM3-(S)-DC12V	12	267	9.0	1.2	
HRM3-(S)-DC24V	24	1067	18.0	2.4	
HRM3-(S)-DC48V	48	4267	36.0	4.8	
HRM3H-(S)-DC3V	3	36	2.25	0.3	250
HRM3H-(S)-DC5V	5	100	3.75	0.5	
HRM3H-(S)-DC6V	6	144	4.50	0.6	
HRM3H-(S)-DC9V	9	324	6.75	0.9	
HRM3H-(S)-DC12V	12	576	9.0	1.2	
HRM3H-(S)-DC24V	24	2304	18.0	2.4	
HRM3H-(S)-DC48V	48	9216	36.0	4.8	
HRM3L-(S)-DC3V	3	60	2.25	0.3	150
HRM3L-(S)-DC5V	5	167	3.75	0.5	
HRM3L-(S)-DC6V	6	240	4.5	0.6	
HRM3L-(S)-DC9V	9	540	6.75	0.9	
HRM3L-(S)-DC12V	12	960	9.0	1.2	
HRM3L-(S)-DC24V	24	3840	18.0	2.4	

6.外形图、接线图、安装孔尺寸(mm)



7.HRM3 特性曲线图

