

NCV



22.5×15.2×16.2

特点

- 矮身型；
- 线圈温升低；
- 适用汽车辅助装置和自动控制装置。

订货信息

NCV A S R
1 2 3 4

1 型号：NCV
2 触点形式：A:1A;
3 封装：S: 试水试；Z: 防尘式

4 线圈瞬态抑制：R:带1100Ω电阻；
无:标准式

触点参数

触点形式	1A(SPSTNO)		
触点材料	AgSnO ₂		
触点负载（阻性）	25A/14VDC		
最大切换功率	350W		
最大切换电压	75VDC	最大切换电流:25A	
接触电阻或压降	50mΩ	IEC 60255-7中第3.12条	
寿命	电气	10 ⁵	IEC 60255-7中第3.30条
	机械	10 ⁶	IEC 60255-7中第3.31条

线圈参数

规格序号	线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%		吸合电压 VDC(最大) (额定电压65%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的10%)	线圈 功耗		动作时间 ms	释放时间 ms
	额定	最大	无电阻	有电阻			无电阻	有电阻		
012-1070	12	16	135	120	7.8	1.2	1.07W	1.2W	≤10	≤10

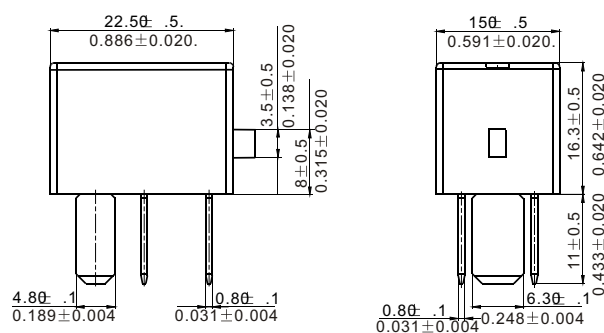
- 注意：1. 使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。
2. 吸合、释放/复归电压仅供检测用, 不是设计的使用指标。

技术特性

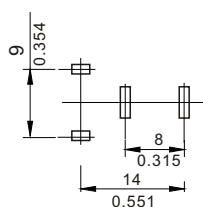
绝缘电阻	最小20M Ω (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
介质耐压 触点间 触点与线圈间	50Hz 500V 50Hz 500V	IEC 60255-5中第6条 IEC 60255-5中第6条
耐冲击	稳定性: 100m/s ² 11ms 强度:1000m/s ² 11ms	IEC 68-2-27 试验 Ea
抗振性	稳定性: 20~100Hz 45m/s ² 强度:100~500Hz 45m/s ²	IEC 68-2-6试验Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21试验Ua1
环境温度	-40~100℃	
相对湿度	95% (45℃)	IEC 68-2-3试验Ca
质 (重) 量	14g	

外形尺寸

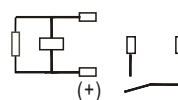
mm/英寸



外形尺寸图



1A
安装尺寸图 (底视图)



1A

接线图 (底视图)

- 注: 1) 尺寸以毫米为单位。
2) 给出的等量英寸值仅供参考。