

# NCV



22.5×15.2×16.2

特点
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 矮身型;</li> <li>▪ 线圈温升低;</li> <li>▪ 适用汽车辅助装置和自动控制装置。</li> </ul>

订货信息	
<u>NCV</u> <u>C</u> <u>S</u> <u>25</u> <u>D</u> 1        2        3        4        5	
1 型号: NCV 2 触点形式: A:1A; 3 封装: S: 试水试; Z: 防尘式 4 触点电流: 20A/12VDC	5 线圈瞬态抑制: D:带二极管; R:带电阻; 无:标准式

触点参数	
触点形式	1A(SPSTNO)
触点材料	AgSnO <sub>2</sub>
触点负载 (阻性)	20A/14VDC
最大切换功率	280W
最大切换电压	75VDC                      最大切换电流 :20A
接触电阻或压降	50mΩ                              IEC 60255-7中第3.12条
寿命	电气                              10 <sup>5</sup> IEC 60255-7中第3.30条
	机械                              10 <sup>6</sup> IEC 60255-7中第3.31条

规格序号	线圈电压 VDC		线圈电阻 Ω ±10%	吸合电压 VDC(最大) (额定电压的67%)	释放电压 VDC(最小) (额定电压的6%)	线圈功耗 W	动作时间 ms	释放/复归时间 ms
	额定	最大						
012-800	12	16	180	8	0.7	0.8	≤10	≤10

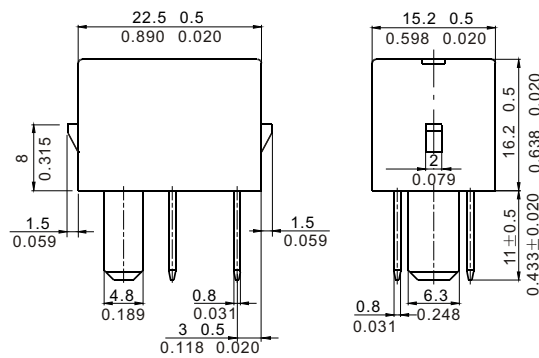
注意: 1. 使用的线圈电压低于线圈额定电压时将会损害继电器的工作。  
 2. 吸合、释放/复归电压仅供检测用,不是设计的使用指标。

技术特性

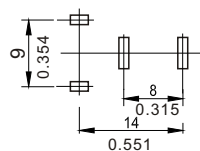
绝缘电阻	最小20MΩ (500VDC)	IEC 60255-5中第7条
介质耐压 触点间 触点与线圈间	50Hz 500V 50Hz 500V	IEC 60255-5中第6条 IEC 60255-5中第6条
耐冲击	稳定性: 100m/s <sup>2</sup> 11ms 强度:1000m/s <sup>2</sup> 11ms	IEC 68-2-27 试验 Ea
抗振性	稳定性: 20~100Hz 45m/s <sup>2</sup> 强度:100~500Hz 45m/s <sup>2</sup>	IEC 68-2-6试验Fc
引出端强度	10N	IEC 68-2-21试验Ua1
环境温度	-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

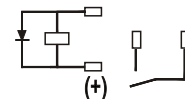


外形尺寸图



1A

接线图 (底视图)



1A

安装尺寸图 (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。