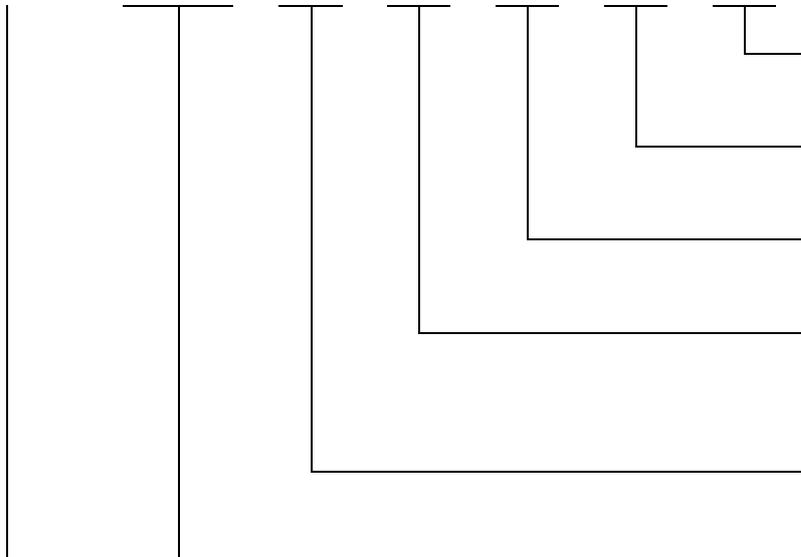


一、主要技术参数

触点形式	1A	1B	1C	1U
触点材料	Ag Alloy			
接触电阻	50mΩ			
6VDC 1A	50mΩ			
负载电流	40A 14VDC	40A 14VDC	30A 14VDC	2×20A 14VDC
最大切换电流	40A	40A	30A	20A
最大切换电压	75VDC			
最大切换功率	560W	560W	420W	560W
机械寿命	1×10 <sup>7</sup>			
电气寿命	1×10 <sup>5</sup>			
动作时间	<10ms			
回复时间	<10ms			
线圈功率	DC:1.6W			
触点与线圈耐压	500VAC (1min)			
触点间耐压	500VAC (1min)			
绝缘电阻	Min100MΩ (500VDC)			
环境温度	-25° C~+85° C			
抗冲击强度	1000m/S2			
搞冲击稳定性	100M/S2			
湿度	85%RH			
安装方式	插座			
重量	38g			

二、订货示例:

WLVF4-3 - DC12V - 1A - F - R - S - P



- P-印制板式引出端
- Q-快连接式引出端
- S-防水型
- 无-标准型
- R-带电阻
- 无-标准型
- F-有背; N-有铁背
- 无-无背
- 触点型式
- A-一组常开; B-一组常闭
- C-一组转换 U-二组常开
- 线圈电压: DC6V; DC9V;

	DC12V; DC24V; 继电器型号
--	---------------------------

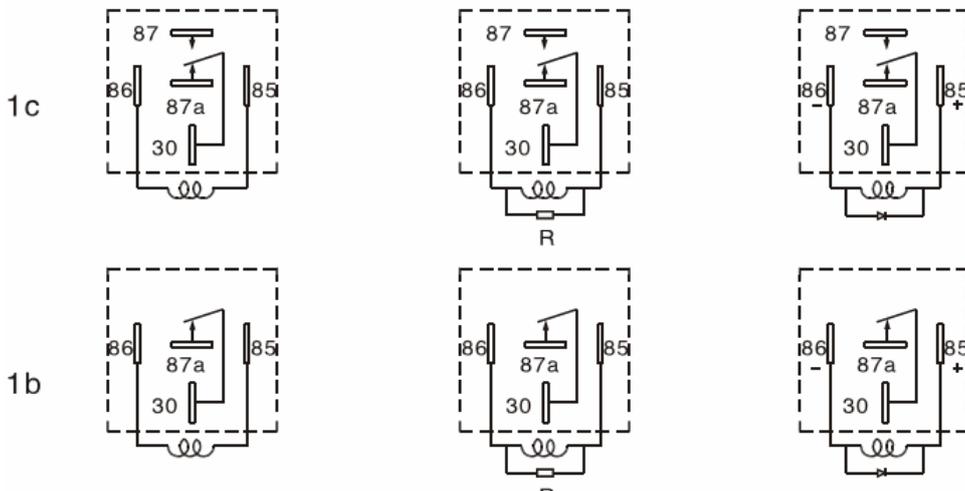
三、线圈参数 (at 20° C)

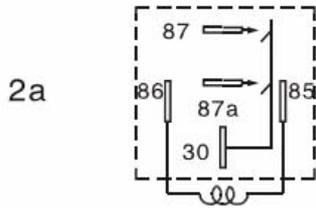
型号规格	线圈额定电压 VDC	线圈电阻 $\Omega \pm 10\%$	吸合电压 VDC	释放电压 VDC	额定线圈功率 W
DC6V	6	22	3.9	0.60	1.6
DC9V	9	50	5.8	0.90	
DC12V	12	90	7.8	1.20	
DC24V	24	350	15.6	2.40	

四、外形及安装图：

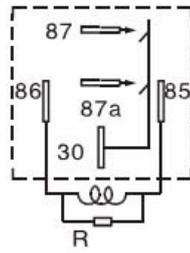


未标注尺寸公差：  
 < 1mm:  $\pm 0.2$ mm  
 1~5mm:  $\pm 0.3$ mm  
 > 5mm:  $\pm 0.4$ mm  
 注：1、引出脚尺寸为预焊前尺寸  
 2、安装孔尺寸公差： $\pm 0.1$ mm

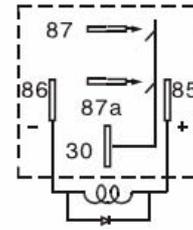




普通型

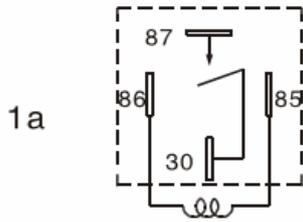


带电阻型

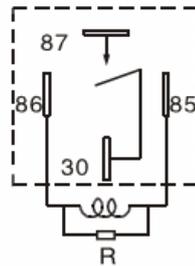


带二极管型

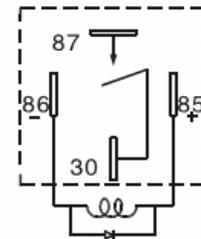
接线图(底视图)



普通型

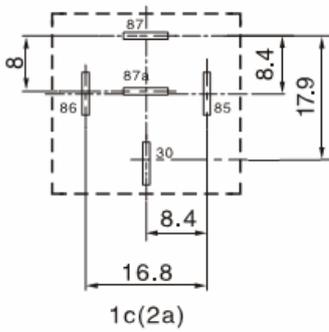


带电阻型

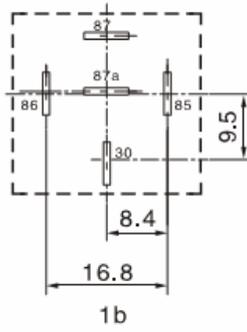


带二极管型

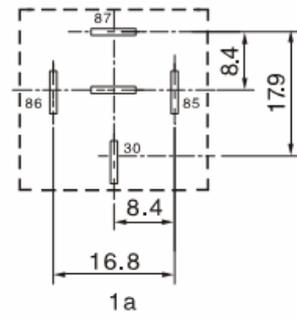
接线图(底视图)



1c(2a)



1b



1a

安装孔位图(底视图)

五、特性曲线图:

