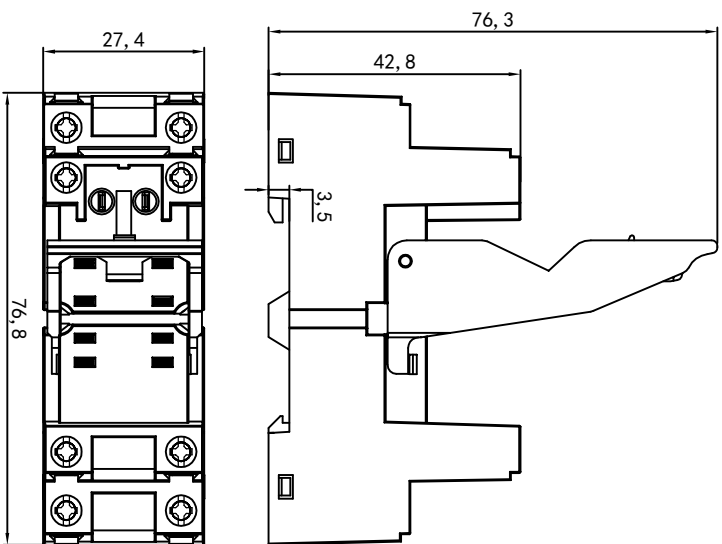


版本

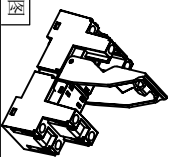
变更说明	更改人	更改日期	备注
/	/	/	/
/	/	/	/

性能参数 (表2.1)	
安装方式	连配继电器、卡扣式导轨安装
底座	PA66 (RoHS) , V2级阻燃
外观	POM (RoHS)
材料	H62Y 高弹性, 厚0.4mm, 表面镀锌
接触片	螺丝脚, 使用0.5 ¹ mm ² 圆标线
接线形式	0.8N mm
拧紧扭矩	插座与继电器间: 首次插入力 $\geq 50\text{N}$, $\leq 75\text{N}$; 首次拔出力 $\geq 90\text{N}$, $\leq 80\text{N}$
插拔力	≥ 1 万次 (插座与继电器之间的插拔次数)
插拔次数	-40 $^{\circ}\text{C}$ ~+80 $^{\circ}\text{C}$, 非真空状态、不结冰情况下
工作环境温度	35~85RH
工作环境温度	包装完好情况下, -40 $^{\circ}\text{C}$ ~+55 $^{\circ}\text{C}$
贮存环境温度	包装完好情况下, 45~90RH
贮存环境湿度	10A 300VAC
额定参数	$\leq 50\text{m}\Omega$
接触电阻	$\geq 1000\text{m}\Omega$ (500VDC)
绝缘电阻	相邻端子之间: 2000VAC, 50HZ, 1min(漏电流1mA)
抗电强度 (工频耐压)	



性能参数 (表2.2)	
耐候性	XYZ三向, 60HZ, 振幅2mm, 10h/时(每2小时观察记录)
产品防跌落	底座垂直跌落1米, 3次, 能正常工作
包装跌落	600mm高度连续跌落4次, 产品无损坏
耐冲击性	各部位能承受冲击力10g, 能正常工作
温升试验	按GB/T 4048.5标准中B.3.3.3条款(恒温25 $^{\circ}\text{C}$, 持续通电60Min, 所有触点满载, 1小时测试间隔内, 前后温差不超过55K)
盐雾试验	24h, 1个月期, (参考GB/T 2423.18-2012)
低温试验	-40 $^{\circ}\text{C}$, 96h, 接触电阻 $\leq 200\text{m}\Omega$
高温试验	80 $^{\circ}\text{C}$, 96h, 接触电阻 $\leq 200\text{m}\Omega$
高低温冲击试验	-40~+85 $^{\circ}\text{C}$, 85RH, 40min/循环, 50个循环, 接触电阻 $\leq 200\text{m}\Omega$
图纸未注一般公差	按GB/T 1804-m 标准执行。
产品包装数量	300只/箱
包装盒尺寸	
单只产品净重(约)	52.3g

温馨提示: 请勿带电操作



所有尺寸均以mm为单位 不能从图纸上测量尺寸		比例	1:1
图例		图例	3:1
日期	2022-8-20	日期	2022-8-20
审核		日期	2022-8-20
批准		日期	2022-8-20

 浙江荣越电气有限公司		产品名称	继电器底座
		产品型号	RYF08A-C1

内部接线原理图

