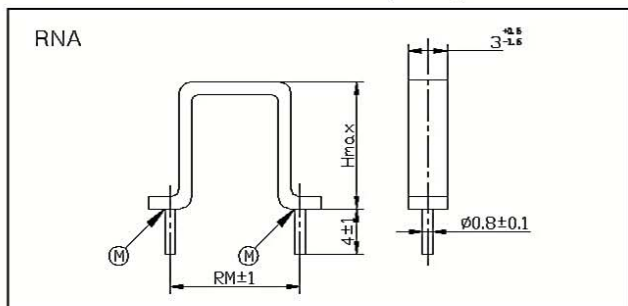


RNA/RNB



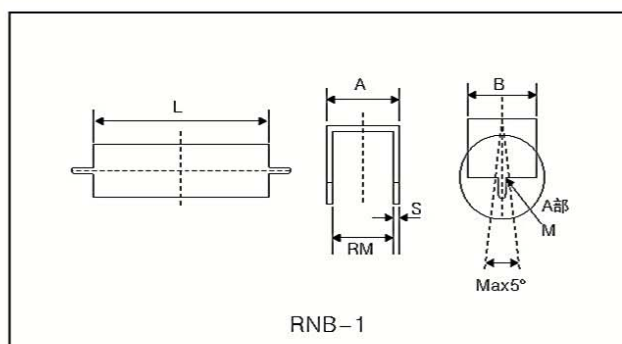
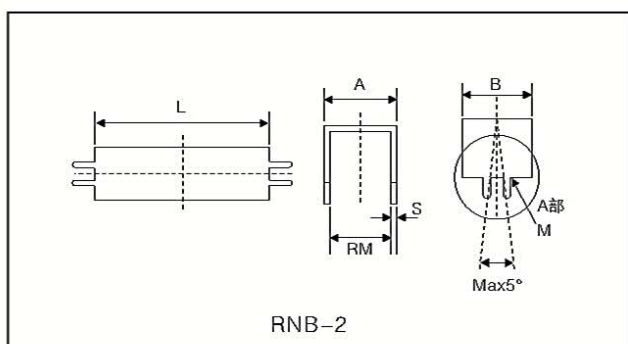
■ 构造图 Construction(mm)



■ 外形尺寸 Dimensions(mm)

型号	额定功率	H	RM
RNA-10-A	0.5W	6.5	10
RNA-10-B	1.0W	10.5	10
RNA-10-C	1.5W	17	10
RNA-15-A	1.0W	8	15
RNA-15-B	1.5W	14.5	15
RNA-20-B	1.5W	12	20

■ 构造图 Construction(mm)



注：M为阻值测试点，L、A、B、S具体由电阻器的材质、阻值和功率决定，RM为5~20每5mm为一档递增。

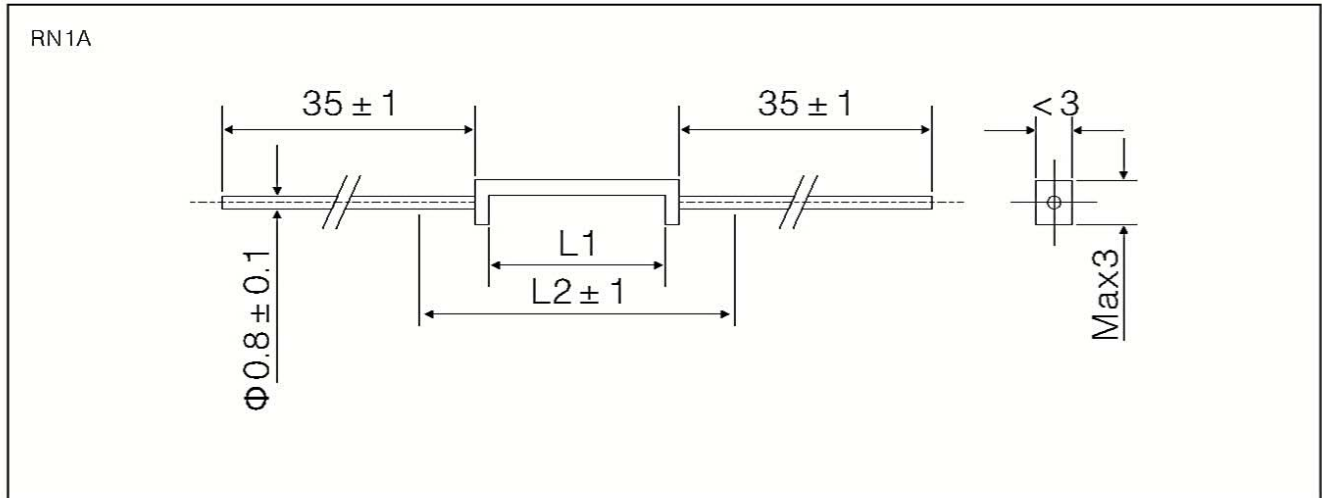
■ 性能指标 Performance

试验项目 Test Item	性能要求 Specifications	试验方法 Test Methods
短期过负荷	$\Delta R \leq \pm (1\%R \pm 0.05\Omega)$	$\sqrt{5PR}$ 5s
可焊性	焊料润湿引出端并能自由流动，引出端上锡面积大于95%	$235^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$ ， $2s \pm 0.5s$
温度系数	$\pm 100\text{ppm}/^\circ\text{C}$	GB/T 5729-2003 第4.8条
长期寿命	$\Delta R \leq \pm (5\%R \pm 0.1\Omega)$ 绝缘电阻 $\geq 1G\Omega$	1000h，1.5h通电，0.5h断电
最高使用温度	$\leq 70^\circ\text{C}$	

RN1A



■ 构造图 Construction(mm)



■ 外形尺寸 Dimensions(mm)

型号	额定功率	L1	L2
RN1A-1	1W	12~14.5	40
RN1A-2	2W	17.5~21.5	45
RN1A-3	3W	29~34	60

■ 性能指标 Performance

试验项目 Test Item	性能要求 Specifications	试验方法 Test Methods
短期过负荷	$\Delta R \leq \pm (1\%R \pm 0.05 \Omega)$	$\sqrt{5PR}$ 5s
可焊性	焊料润湿引出端并能自由流动, 引出端上锡面积大于95%	$235^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$, $2s \pm 0.5s$
温度系数	$\pm 100\text{ppm}/^\circ\text{C}$	GB/T 5729-2003 第4.8条
长期寿命	$\Delta R \leq \pm (5\%R \pm 0.1 \Omega)$ 绝缘电阻 $\geq 1G \Omega$	1000h, 1.5h通电, 0.5h断电
最高使用温度	$\leq 70^\circ\text{C}$	