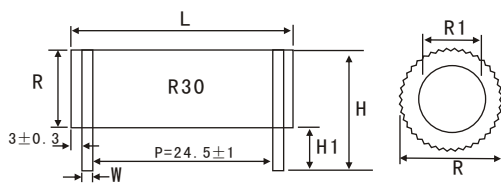




● 产品名称: 减速电阻 功率: 30WR30 J



于圆柱形陶瓷管上固定两个引出端子，陶瓷管上缠绕铜镍或镍铬合金之电阻线，并于表面施以耐高温之可燃性树脂涂装被覆，待电阻体阴干后、经由高温处理固定绝缘，并配装固定脚架而成。适用于仿真教学、负载测试、产业机械、电力分配、仪器设备、自动控制装置…等，若需特殊规格型式，请与我们联系。



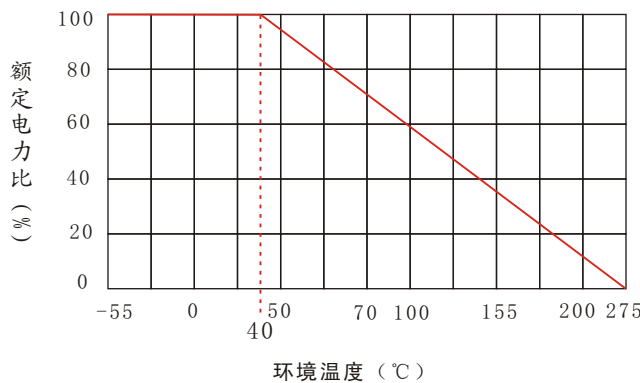
● 尺寸 Dimensions

POWER RATING	DIMENSIONS (mm)					
	R±1	L1±0.5	H±2	H1±2	W±0.5	R1±1
30WR30	20	40	32	12	4	13

● 性能实验 (Performance specifications)

项目	试验条件	性能要求
电阻值容许误差	JIS-C-5202 5-1 测试电压≤3V, 环境温度 25℃	±5%, ±10%
温度系数	$\frac{R1-R0}{R0(T1-T0)} \times 10^6$ (PPM/℃) R0: 常温 (T0) 下阻值 R1: 常温 T0+100℃ (T1) 下阻值	±250PPM/℃ Max
额定负荷	JIS-C-5202 5-4 40℃, 额定电压, 1小时	ΔR≤±(1%+0.1Ω) 表面温升≤400℃
短时间过负荷	JIS-C-5202 5-5 5倍额定功率 5秒	ΔR≤±(2%+0.1Ω)
绝缘电阻值	JIS-C-5202 5-6 500V DC	100 MΩ Min
耐电压	JIS-C-5202 5-7 1000V DC 60秒	ΔR≤±(0.1%+0.05Ω)
耐振性	JIS-C-5202 6-3 1.5mm, 10-50-10Hz/min	无破损、无脱落
热冲击	JIS-C-5202 7-3 内置于 30℃, 30分钟, -55℃, 15分钟	ΔR≤±(2%+0.1Ω)
耐湿性	JIS-C-5202 7-5 温度: 40±2℃ 湿度: 90%-95%, 240小时	ΔR≤±(3%+0.1Ω)
耐久性	JIS-C-5202 7-10 额定电压, 通电 90分钟, 停 30分钟, 共 500小时	ΔR≤±(5%+0.1Ω)
不燃性	1-6倍额定功率, 5分钟	不燃烧

● 降功耗曲线 Derating



● 描述方式 Description way

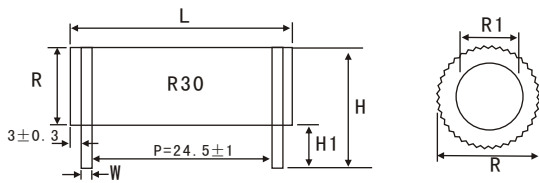
30W	R30	J
功率	阻值	精度



● 产品名称： 减速电阻      功率：20WR30 J



于圆柱形陶瓷管上固定两个引出端子，陶瓷管上缠绕铜镍或镍铬合金之电阻线，并于表面施以耐高温之不燃性树脂涂装被覆，待电阻体阴干后、经由高温处理固定绝缘，并配装固定脚架而成。适用于仿真教学、负载测试、产业机械、电力分配、仪器设备、自动控制装置…等，若需特殊规格型式，请与我们联系。



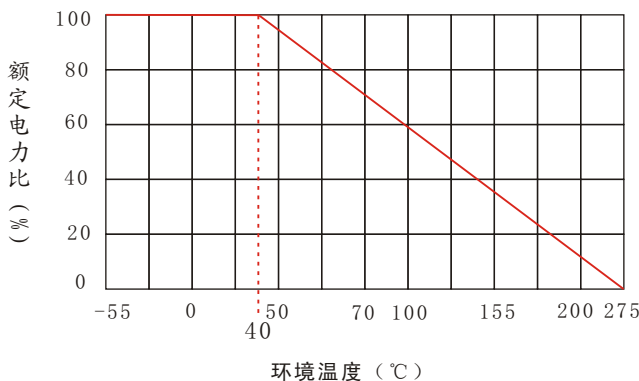
● 尺寸 Dimensions

POWER RATING	DIMENSIONS (mm)					
	R±1	L1±0.5	H±2	H1±2	W±0.5	R1±1
20WR30	20	40	32	12	4	13

● 性能实验 (Performance specifications)

项 目	试验条件	性能要求
电阻值容许误差	JIS-C-5202 5-1 测试电压≤3V, 环境温度 25℃	±5%, ±10%
温度系数	$\frac{R1-R0}{R0 (T1-T0)} \times 10^6$ (PPM/℃)      R0: 常温 (T0) 下阻值 R1: 常温 T0+100℃ (T1) 下阻值	±250PPM/℃ Max
额定负荷	JIS-C-5202 5-4 40℃, 额定电压, 1 小时	ΔR≤±(1%+0.1Ω) 表面温升≤400℃
短时间过负荷	JIS-C-5202 5-5 5 倍额定功率 5 秒	ΔR≤±(2%+0.1Ω)
绝缘电阻值	JIS-C-5202 5-6 500V DC	100 MΩ Min
耐电压	JIS-C-5202 5-7 1000V DC 60 秒	ΔR≤±(0.1%+0.05Ω)
耐振性	JIS-C-5202 6-3 1.5mm, 10-50-10Hz/min	无破损、无脱落
热冲击	JIS-C-5202 7-3 内置于 30℃, 30 分钟, -55℃, 15 分钟	ΔR≤±(2%+0.1Ω)
耐湿性	JIS-C-5202 7-5 温度: 40±2℃ 湿度: 90%-95%, 240 小时	ΔR≤±(3%+0.1Ω)
耐久性	JIS-C-5202 7-10 额定电压, 通电 90 分钟, 停 30 分钟, 共 500 小时	ΔR≤±(5%+0.1Ω)
不燃性	1-6 倍额定功率, 5 分钟	不燃烧

● 降功耗曲线 Derating



● 描述方式 Description way

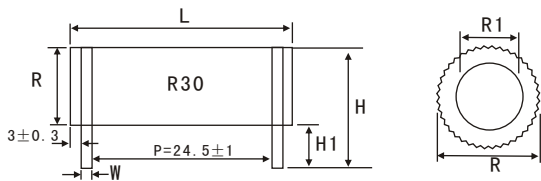
20W	R30	J
功率	阻值	精度



● 产品名称： 减速电阻



于圆柱形陶瓷管上固定两个引出端子，陶瓷管上缠绕铜镍或镍铬合金之电阻线，并于表面施以耐高温之不可燃性树脂涂装被覆，待电阻体阴干后、经由高温处理固定绝缘，并配装固定脚架而成。适用于仿真教学、负载测试、产业机械、电力分配、仪器设备、自动控制装置…等，若需特殊规格型式，请与我们联系。



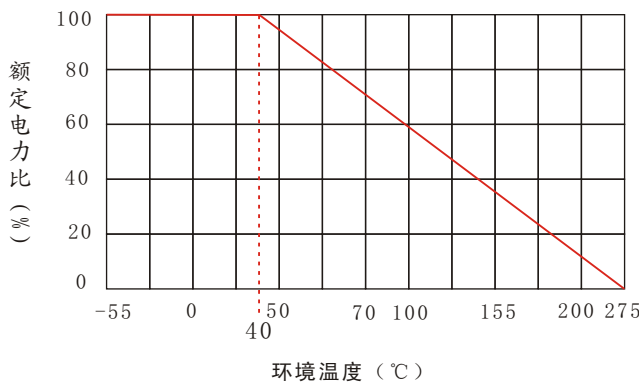
● 尺寸 Dimensions

DIMENSIONS (mm)					
R±1	L1±0.5	H±2	H1±2	W±0.5	R1±1
20	40	32	12	4	13

● 性能实验 (Performance specifications)

项 目	试验条件	性能要求
电阻值容许误差	JIS-C-5202 5-1 测试电压≤3V, 环境温度 25℃	±5%, ±10%
温度系数	$\frac{R1-R0}{R0(T1-T0)} \times 10^6$ (PPM/℃) R0: 常温 (T0) 下阻值 R1: 常温 T0+100℃ (T1) 下阻值	±250PPM/℃ Max
额定负荷	JIS-C-5202 5-4 40℃, 额定电压, 1小时	$\Delta R \leq \pm(1\%+0.1\Omega)$ 表面温升≤400℃
短时间过负荷	JIS-C-5202 5-5 5倍额定功率 5秒	$\Delta R \leq \pm(2\%+0.1\Omega)$
绝缘电阻值	JIS-C-5202 5-6 500V DC	100 MΩ Min
耐电压	JIS-C-5202 5-7 1000V DC 60秒	$\Delta R \leq \pm(0.1\%+0.05\Omega)$
耐振性	JIS-C-5202 6-3 1.5mm, 10-50-10Hz/min	无破损、无脱落
热冲击	JIS-C-5202 7-3 内置于 30℃, 30分钟, -55℃, 15分钟	$\Delta R \leq \pm(2\%+0.1\Omega)$
耐湿性	JIS-C-5202 7-5 温度: 40±2℃ 湿度: 90%-95%, 240小时	$\Delta R \leq \pm(3\%+0.1\Omega)$
耐久性	JIS-C-5202 7-10 额定电压, 通电 90分钟, 停 30分钟, 共 500小时	$\Delta R \leq \pm(5\%+0.1\Omega)$
不燃性	1-6 倍额定功率, 5分钟	不燃烧

● 降功耗曲线 Derating



● 描述方式 Description way

