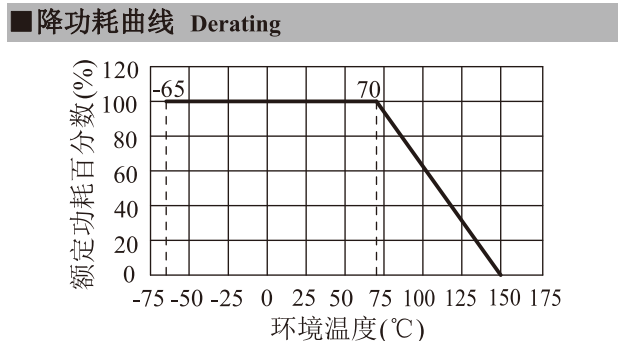


■ 适用标准 Applicable Standards			
型号	质量等级标识	详细规范	总规范
RMKH1005	J	ZZR-Q/RU 21432.19-2012	GJB 1432B-2009
RMKH1608		ZZR-Q/RU 21432.17-2012	
RMKH2012		ZZR-Q/RU 21432.13-2012	
RMKH3216		ZZR-Q/RU 21432.14-2012	
RMKH3225		ZZR-Q/RU 21432.18-2012	
RMKH5225/5025		ZZR-Q/RU 21432.15-2012	
RMKH6332		ZZR-Q/RU 21432.16-2012	

■ 外形尺寸 Dimensions (mm)					
型号	外形尺寸				
	L	W	H	M	N
RMKH1005	1.00±0.10	0.50±0.10	0.35±0.10	0.25±0.10	0.25±0.10
RMKH1608	1.60±0.15	0.80±0.15	0.50±0.15	0.30±0.15	0.30±0.15
RMKH2012	2.03±0.15	1.27±0.13	0.50±0.10	0.38±0.15	0.38±0.15
RMKH3216	3.20±0.20	1.60±0.13	0.60±0.10	0.38±0.20	0.38±0.20
RMKH3225	3.20±0.15	2.50±0.15	0.55±0.15	0.50±0.25	0.50±0.25
RMKH5225/5025	5.20 ^{0.90} _{0.35}	2.50±0.15	0.55±0.15	0.60±0.25	0.60±0.25
RMKH6332	6.30 ^{0.25} _{0.15}	3.20±0.15	0.55±0.15	0.60±0.25	0.60±0.25



■ 主要技术指标 Electrical Specifications						
型号	功率 (W)	标称阻值范围 (Ω)	阻值允许偏差 (%)	工作温度范围 (°C)	元件极限电压 (V)	电阻温度特性 (×10 ⁻⁶ /K)
RMKH1005	0.032	10~1M	±0.1 ±0.25 ±0.5	-65 ~ 150	25	±100 ±300
RMKH1608	0.063				40	
RMKH2012	0.1				50	
RMKH3216	0.25				100	
RMKH3225	0.5				150	
RMKH5025	0.8				150	
RMKH6332	1				150	

■主要检验项目 Main Inspection Items			
项目	特性 K	特性 M	检验方法
	要求: $\Delta R \leq \pm (_\% R + 0.01\Omega)$		
电阻温度特性	$\pm 100 \times 10^{-6}/K$	$\pm 300 \times 10^{-6}/K$	-55℃～125℃
温度冲击	0.5	0.5	-65℃～150℃，5 次循环
低温工作	0.25	0.5	-65℃，U _R (≤U _{max})，45 ₀ 'min
短时间过载	0.25	0.5	2.5U _R (≤2U _{max})，5s
高温暴露	0.5	1.0	150℃，100h
耐焊接热	0.25	0.25	235℃，30s，3 次循环
耐湿	0.5	0.5	65℃，RH: 80%～100%
寿命	0.5	2	70℃，U _R (≤U _{max})，2000h
锡焊安装牢固性	无机械损伤		推力: 1005 为 10N，1608、2012、3216 为 20N，3225、5025、6332 为 30N； 时间: 30s
可焊性	焊料覆盖电极面积≥95%		245℃，5s

■ 订货指南 Ordering Information					
RMKH2012	M	B	472	B	M
型号	特性	引出端	标称阻值	阻值允许偏差	失效率等级
RMKH1005 RMKH1608 RMKH2012 RMKH3216 RMKH3225 RMKH5025 RMKH6332	K: 特性 K M: 特性 M	B: 引出端 类型为锡焊	E24、E96 系列 范围见上表	B: ±0.1% C: ±0.25% D: ±0.5%	M: 1.0%/1000h (5级) P: 0.1%/1000h (6级)

订货示例: RMKH2012MB472FM