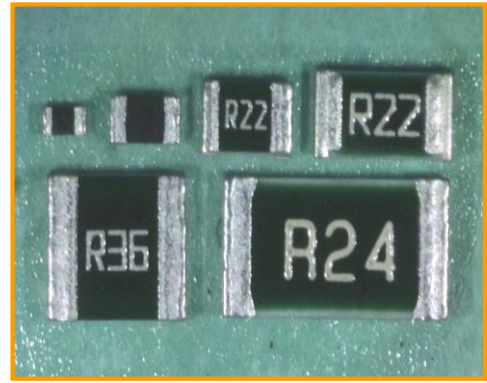


## 型号

LCRS\*\*

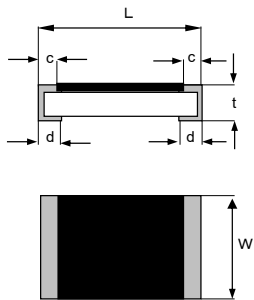
## ■特征

- 通过独特结构添加特殊材料，具有优异的抗硫化特性。
- 支持回焊流和焊锡流焊接工艺。
- 符合欧洲RoHS合规标准。



## ■外形尺寸

(单位: mm)



型号	L	W	t	c	d
LCRS10	1.00±0.05	0.50±0.05	0.35±0.05	0.30±0.10	0.25±0.10
LCRS16	1.60±0.15	0.80 +0.20/-0.10	0.50 +0.15/-0.05	0.40±0.20	0.25±0.20
LCRS20	2.00 +0.20/-0.10	1.25 +0.20/-0.10	0.50 +0.15/-0.05	0.45±0.20	0.40±0.20
LCRS32	3.20 +0.10/-0.15	1.60 +0.10/-0.15	0.55 +0.15/-0.05	0.65±0.20	0.50±0.20
LCRS35	3.20 +0.10/-0.15	2.60 +0.10/-0.15	0.55 +0.15/-0.05	0.60±0.20	0.50±0.20
LCRS50	5.00±0.15	2.50±0.15	0.56±0.15	0.70±0.25	0.60±0.20

## ■规格

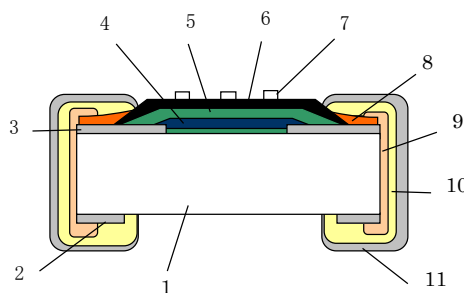
品名	额定功率(W)	电阻容差	电阻值范围(Ω)	TCR (ppm/°C)	最高使用电压	最高过载电压
LCRS10	0.100	G级 (±2%)	0.20 ~ 0.91	±300	V=√(P·R)	100V
		J级 (±5%)				
LCRS16	0.100	G级 (±2%)	0.20 ~ 0.91	±300		
		J级 (±5%)				
LCRS20	0.125	F级 (±1%)	0.20 ~ 0.91	±200		
LCRS32	0.250	G级 (±2%)	0.10 ~ 0.91			
LCRS35	0.500	J级 (±5%)				
LCRS50	0.750	G级 (±2%)	0.20 ~ 0.91	±200		
		J级 (±5%)				

※粗框部分为通用规格

※使用温度范围: -55 ~ +155°C

## ■结构

编号	构成部件名称
1	陶瓷基板
2	背面电极
3	表面电极
4	电阻体
5	保护涂层 I
6	保护涂层 II
7	捺印
8	保护涂层 III
9	侧面电极
10	镍镀层
11	锡镀层



※设计及规格可能未经预告发生变更，敬请在购买及使用前确认。