

型号

SCRS**

■特征

- 具备优异浪涌耐压性能的片式电阻器。
脉冲极限特性达普通片式电阻器的2倍
- 采用特殊表面电极材料，
具备优异的抗硫化特性
- 相较于通用产品，具备20倍以上的耐受性。
- 备有小型尺寸及网络类型产品。
- 支持回焊流、焊锡流焊接工艺。
- 符合欧洲RoHS合规的产品。



(单位: mm)

■外形尺寸

型号	L	W	t	c	d
SCRS16	1.60±0.15	0.80±0.15	0.50±0.10	0.25±0.20	0.25±0.20
SCRS20	2.00±0.15	1.25±0.15	0.50±0.10	0.40±0.20	0.40±0.20
SCRS32	3.20±0.15	1.60±0.15	0.56±0.15	0.50±0.20	0.50±0.20
SCRS35	3.20±0.15	2.60±0.15	0.56±0.15	0.50±0.20	0.50±0.20
SCRS50	5.00±0.15	2.50±0.15	0.56±0.15	0.60±0.25	0.60±0.20

■规格

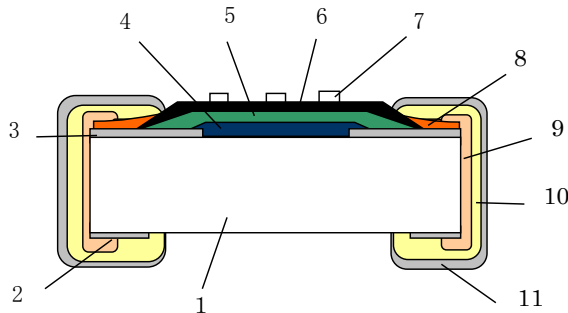
型号	额定功率(W)	电阻容差	电阻值范围(Ω)	TCR (ppm/°C)	最高使用电压	最高过载电压
SCRS16	0.200	F级 (±1%)	10~1M	±250	50V	100V
SCRS20	0.250				150V	200V
SCRS32	0.330	G级 (±2%)			200V	400V
SCRS35	0.500					
SCRS50	0.750	J级 (±5%)				

※使用温度范围: -55~+155°C

※1短时过载条件 额定电压×2.5倍施加5秒→额定电压×1.5倍施加5秒。

■结构

品名	CRS16	CRS50、CRS35、CRS32、CRS20
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	保护层I	
6	保护层II	
7	无捺印	捺印
8	保护层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。