

Model No.
SCRS**

■特徴

- サージ耐圧に優れたチップ抵抗器です。
1パルス限界特性が一般チップ抵抗器の2倍
- 特殊な表面電極材料を使用することで、
耐硫化特性が優れております。
- 汎用品に対し、20倍以上の耐性がございます。
- 小型サイズやネットワークタイプも取り揃えています。
- リフロー、フローのはんだ付けに対応致します。
- 欧州RoHS対応品です。



(単位:mm)

■外形寸法

形名	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

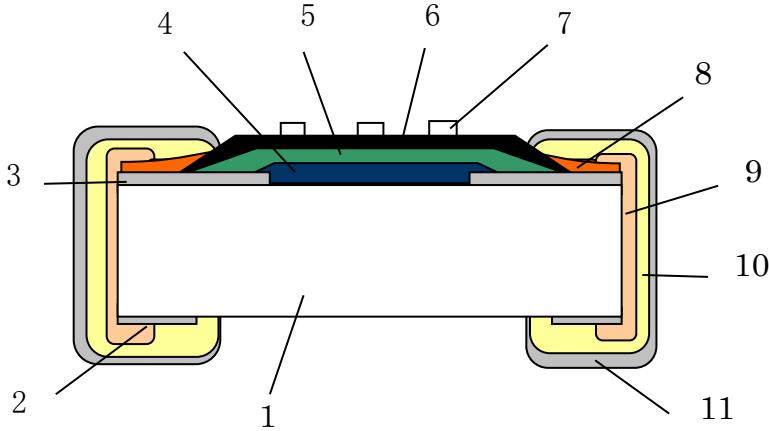
■仕様

形名	定格電力(W)	抵抗値許容差	抵抗値範囲(Ω)	TCR(ppm/℃)	最高使用電圧	最高過負荷電圧
SCRS16	0.200	F級(±1%)	10～1M	±250	50V	100V
SCRS20	0.250				150V	200V
SCRS32	0.330	G級(±2%)			200V	400V
SCRS35	0.500	J級(±5%)				
SCRS50	0.750					

※使用温度範囲: -55~+155℃
※1短時間過負荷条件 定格電圧×2.5倍を5秒印加⇒定格電圧×1.5倍を5秒印加となります。

■構造

品名	CRS16	CRS50、CRS35、CRS32、CRS20
No.	構成部名称	
1	セラミック基板	
2	裏面電極	
3	表面電極	
4	抵抗体	
5	保護コートⅠ	
6	保護コートⅡ	
7	捺印無し	捺印
8	保護コートⅢ	
9	側面電極	
10	Niメッキ	
11	Snメッキ	



※設計・仕様について予告せず変更する場合がございますので、ご購入及びご使用前にご確認お願い致します。