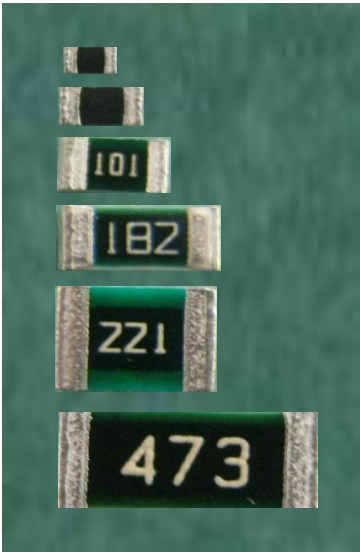


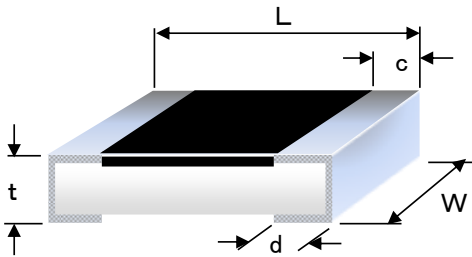
Model No.
CRS**

■特徴

- ・特殊な保護材料を使用することで、耐硫化特性に優れております。
- ・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。
- ・メタルグレース系の厚膜材料を用いている為、耐熱性、耐候性に優れています。
- ・欧州RoHS対応品です。



■外形寸法



(単位:mm)

形名	L	W	t	c	d
CRS10	1.00±0.05	0.50±0.05	0.35±0.05	0.30±0.10	0.25±0.10
CRS16	1.60±0.15	0.80±0.15	0.50±0.10	0.40±0.20	0.25±0.20
CRS20	2.00±0.15	1.25±0.15	0.50±0.10	0.45±0.20	0.40±0.20
CRS32	3.20±0.15	1.60±0.15	0.56±0.15	0.65±0.20	0.50±0.20
CRS35	3.20±0.15	2.60±0.15	0.56±0.15	0.65±0.20	0.50±0.20
CRS50	5.00±0.15	2.50±0.15	0.56±0.15	0.70±0.25	0.60±0.20

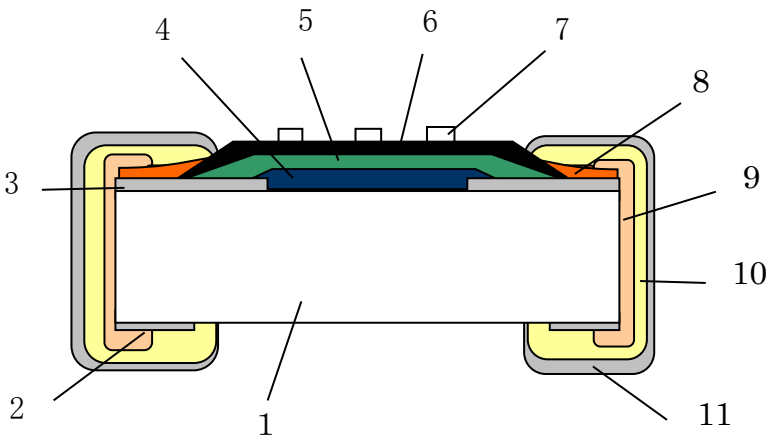
■仕様

形名	定格電力(W)	抵抗値許容差	抵抗値範囲(Ω)	TCR(ppm/°C)	最高使用電圧	最高過負荷電圧
CRS10	0.063	F級(±1%) G級(±2%) J級(±5%)	10~1M	±250	50V	100V
CRS16	0.100				150V	200V
CRS20	0.125				200V	400V
CRS32	0.250					
CRS35	0.250					
CRS50	0.500					

※使用温度範囲:-55~+155℃

■構造

品名	CRS16 CRS10	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。