

角板形超高抵抗チップ抵抗器

Hokuriku Electric Industry Co.,Ltd

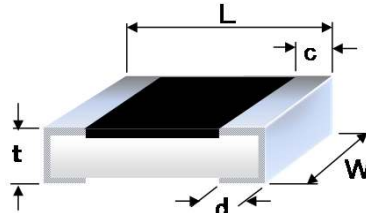
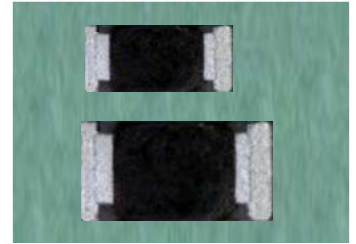


【形名】

UCR**

【特徴】

- 独自の抵抗材料により、100GΩまでカバー
- 欧州RoHS対応品
- 以下用途に最適です。
 - ・センサー類
 - ・各種計測機器



【外形寸法】

(単位: mm)

形名	L	W	t	c	d
UCR16	1.60±0.15	0.80 +0.20/-0.10	0.40 +0.15/-0.05	0.25±0.20	0.25±0.20
UCR20	2.00 +0.20/-0.10	1.25 +0.20/-0.10	0.50 +0.15/-0.05	0.40±0.20	0.40±0.20

【形番構成】

UCR16 - 10G M V
① ② ③ ④

①形名		②抵抗値		③抵抗値許容差		④包装形態	
形名	サイズ	表示	抵抗値	記号	許容差	記号	包装形態
UCR16	1608	10G	10GΩ	K	±10%	V	紙テーピング
UCR20	2012	メガのM、ギガのGを 単位として表す (表示) (抵抗値)		M	±20%	B	バラ
		100M	100MΩ	N	±30%		
		10G	10GΩ	H	±50%		

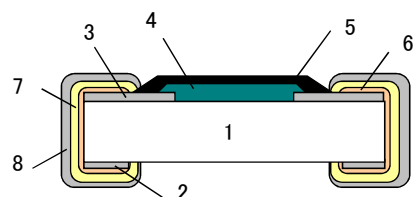
【仕様】

形名	抵抗値許容差	抵抗値範囲(Ω)	TCR(ppm/°C)	VCR(5~15V)(%/V)	最高過負荷電圧	最高連続使用電圧
UCR16	K (±10%)	33M ≤ R < 100M	0~-1000	0~-0.1	100V	15V
	M (±20%)					
	N (±30%)	100M ≤ R ≤ 1G	0~-1500	0~-0.5		
	M (±20%)	1G < R ≤ 10G	0~-3500	0~-2.5		
N (±30%)						
H (±50%)	10G < R ≤ 100G	0~-3500	-			
UCR20	K (±10%)	33M ≤ R < 100M	0~-1000	0~-0.1	150V	15V
	M (±20%)					
	N (±30%)	100M ≤ R ≤ 1G	0~-1500	0~-0.5		
	M (±20%)	1G < R ≤ 10G	0~-3500	0~-2.5		
	N (±30%)					
	H (±50%)	10G < R ≤ 100G	0~-3500	-		

※使用温度範囲: -55~+125°C

【構造】

No.	構成部名称
1	基板
2	裏面電極
3	表面電極
4	抵抗体
5	保護コート
6	側面電極
7	Niメッキ
8	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。

HOKURIKU