

高精度チップ抵抗器

Hokuriku Electric Industry Co.,Ltd

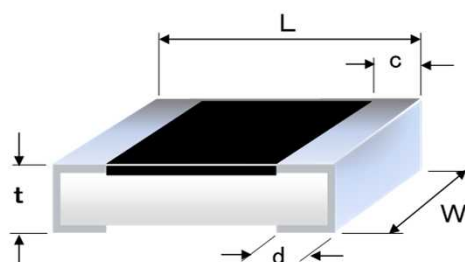
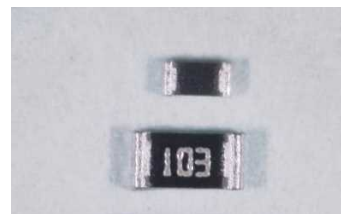


【形名】

HMCR**

【特徴】

- 弊社独自の構造、測定手法により、厚膜で高精度を実現したチップ抵抗器です。
- 抵抗値許容差 $\pm 0.1\%$ 、TCR $50\text{ppm}/^\circ\text{C}$ 保証。
薄膜抵抗器との置き換えによるVAが可能です。
- リフロー、フローのハンダ付けに対応致します。
- 欧州RoHS対応品です。



【外形寸法】

(単位:mm)

形名	L	W	t	c	d
HMCR10	1.00 ± 0.05	0.50 ± 0.05	0.35 ± 0.05	0.20 ± 0.10	0.25 ± 0.10
HMCR16	1.60 ± 0.15	0.80 ± 0.15	0.50 ± 0.10	0.25 ± 0.20	0.25 ± 0.20

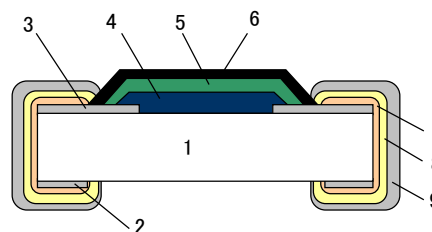
【仕様】

形名	定格電力(W)	抵抗値許容差	抵抗値範囲(Ω)	TCR(ppm/ $^\circ\text{C}$)	最高使用電圧	最高過負荷電圧
HMCR10	0.063	B($\pm 0.10\%$)	100~1M	± 50	50V	100V
HMCR16	0.100	C($\pm 0.25\%$)	1K~100K	± 50	50V	100V

※使用温度範囲:-55~+155 $^\circ\text{C}$

【構造】

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	側面電極
8	Niメッキ
9	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