

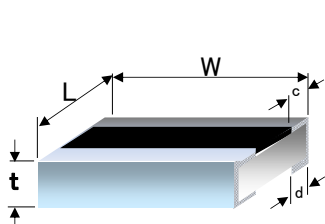
型号

WCR**

■特征

- 长边电极结构可实现高功率应对。
(相比同尺寸产品, 可提升1-2个功率等级)
- 具备高功率应对能力,
可减少使用零件数量及降低零件占用率。
- 长边电极结构可实现
对焊接接合具有高可靠性。
- 采用长边电极结构, 具有抑制发热的效果。
- 覆盖 $1\Omega \sim 1M\Omega$ 的宽广电阻值范围。
- 符合欧洲RoHS合规的产品。

■外形尺寸



(单位: mm)

型号	L	W	t	c	d
WCR20	1.20±0.15	2.00±0.15	0.55±0.10	0.30±0.20	0.40±0.20
WCR32	1.60±0.15	3.20±0.15	0.55+0.15/-0.05	0.30±0.20	0.50±0.20
WCR50	2.50±0.20	5.00±0.20	0.56±0.15	0.50±0.20	0.60±0.20
WCR64	3.20±0.20	6.30±0.20	0.56±0.15	0.50±0.20	0.90±0.20

■规格

型号	额定功率(W)	电阻容差	电阻值范围(Ω)	TCR (ppm/ $^{\circ}$ C)	最高使用电压	最高过载电压
WCR20×2	0.50	F ($\pm 1\%$)	1~9.1	± 200	200V	400V
WCR32	0.75		100~9.1k	± 100		
WCR50	1.0		10k~1M	± 200		
WCR64	2.0	J ($\pm 5\%$)	1~1M	± 200		

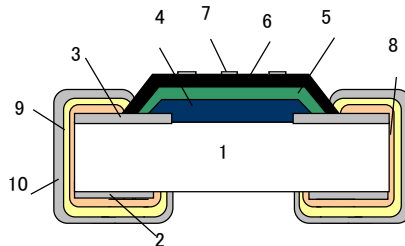
※粗框部分为通用规格

※1 使用温度范围: $-55 \sim +155^{\circ}\text{C}$

※2 仅限端子温度 120°C 以下使用

■结构

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	捺印
8	侧面电极
9	镍镀层
10	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。