

型号

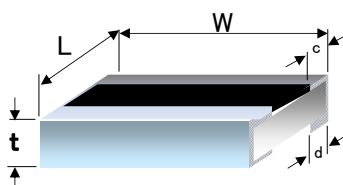
WLCR**

■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10mΩ ~ 976mΩ的低电阻值范围。
- 符合欧洲RoHS合规的产品。



■外形尺寸



(单位: mm)

型号	L	W	t	c	d
WLCR20	1.20±0.15	2.00±0.15	0.55±0.10	0.30±0.20	0.40±0.20
WLCR32	1.60±0.15	3.20±0.15	0.55+0.15/-0.05	0.30±0.20	0.50±0.20
WLCR50	2.50±0.20	5.00±0.20	0.56±0.15	0.50±0.20	0.60±0.20
WLCR64	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/°C)	最高使用电压	最高过载电压
WLCR20×2	0.50	F (±1%)	100m ~ 976m	±200	200V	400V
WLCR32	0.75	J (±5%)	10m ~ 33m	±500		
WLCR50	1.0		36m ~ 91m	±350		
WLCR64	2.0		100m ~ 910m	±200		

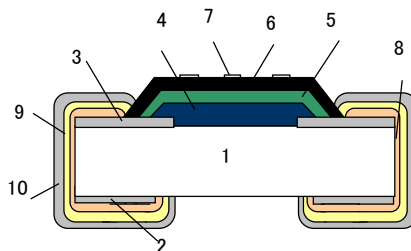
※粗框部分为通用规格

※1 使用温度范围: -55 ~ +155°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。