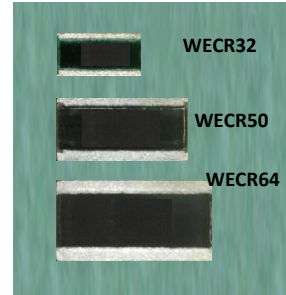


型号

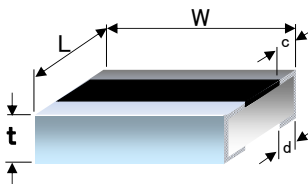
WECR**

■特征

- 作为可满足5mΩ起始值的超低电阻，在电流检测应用中表现卓越。
- 采用具有优异温度特性的电阻体材料，
在5mΩ~91mΩ全量程范围内实现TCR±100ppm/°C的温度系数。
- 双面电阻体结构与长边电极结构的协同效应，有效抑制电阻体发热。
可应对高功率需求。
- 采用长边电极结构，
具有高可靠性焊接性能。
- **符合欧洲RoHS合规标准**



■外形尺寸



(单位: mm)

型号	L	W	t	c	d
WE CR32	1.60±0.15	3.20±0.15	0.55+0.15/-0.05	0.30±0.20	0.30±0.20
WE CR50	2.50±0.20	5.00±0.20	0.56±0.15	0.50±0.20	0.50±0.20
WE CR64	3.20±0.20	6.30±0.20	0.56±0.15	0.60±0.20	0.60±0.20

■规格

型号	额定功率(W)	电阻容差	电阻值范围(Ω)	TCR (ppm/°C)
WE CR32	0.75	F级 (±1%)	10~91	±100
WE CR50	1.0	J级 (±5%)		
WE CR64	2.0	J级 (±5%)	5~9	

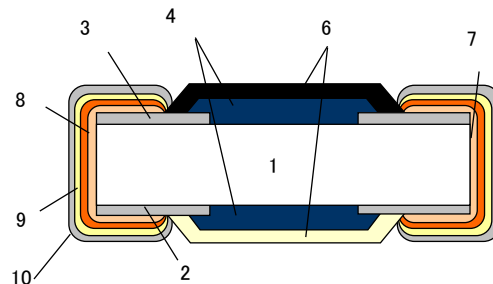
※粗框部分为通用规格

※5~9mΩ为1mΩ步进

※使用温度范围: -55~+155°C

■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	侧面电极
8	铜镀层
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。