

型号

JAXA-SCR**

高可靠性耐浪涌芯片固定电阻器

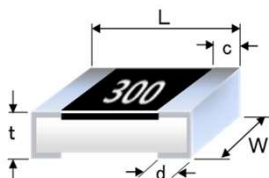


■特征

- 经JAXA认证的航天级高可靠性片式薄膜电阻器
- 采用金属釉系厚膜材料，具有优异的耐热性与耐候性。
- 相较于通用片式电阻器，具有更优异的耐浪涌性。

■外形尺寸

(单位:mm)



型号	L	W	t	c	d
JAXA-SCR16	1.60±0.15	0.80+0.20/-0.10	0.50+0.15/-0.05	0.25±0.20	0.25±0.20
JAXA-SCR20	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
JAXA-SCR32	3.20+0.10/-0.15	1.60+0.10/-0.15	0.55+0.15/-0.05	0.50±0.20	0.50±0.20
JAXA-SCR35	3.20+0.10/-0.15	2.60+0.10/-0.15	0.55+0.15/-0.05	0.50±0.20	0.50±0.20
JAXA-SCR50	5.00±0.15	2.50±0.15	0.56±0.15	0.60±0.25	0.60±0.25

■规格

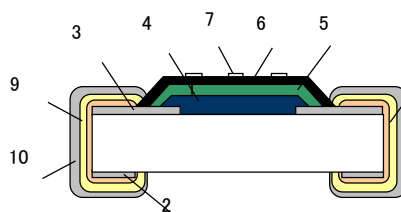
型号	额定功率(W)	电阻容差	电阻值范围(Ω)	TCR(ppm/°C)	最高使用电压	最高过载电压
JAXA-SCR16	0.100	F级: ±1% G级: ±2% J级: ±5%	2~4.3	-100~+600	50V	100V
JAXA-SCR20	0.125		4.7~9.1	±200	150V	300V
JAXA-SCR32	0.250		10~1M	±100	200V	400V
JAXA-SCR35	0.333		2~9.1 10~1M	±500 ±200		
JAXA-SCR50	0.500					

※使用温度范围:-55~+125°C

※粗体框内为JAXA-SCR16、JAXA-SCR20、JAXA-SCR32、JAXA-SCR35共用规格

■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/铅镀层



※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。