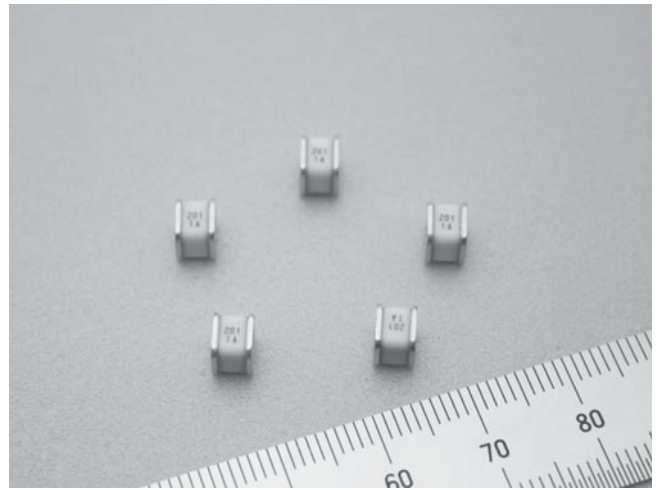
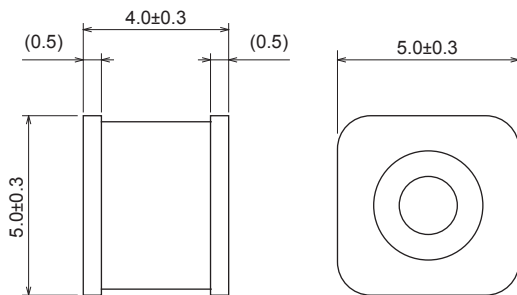


**特性**

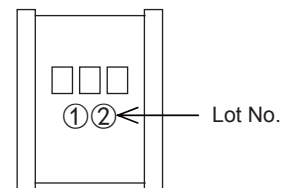
- 为小型表面贴装型，应对回流焊接
- 脉冲电流耐量8/20 μ s-5,000A
- 快速响应陡峭的浪涌
- 绝缘电阻高，静电容量小 1.0pF max.
- 符合ITU-T的产品

用途

- 各种家庭网关
- 移动无线基站
- 光传输系统设备
- CATV设备、CS/BS设备
- 火灾报警器、家庭安防

**外形尺寸**

单位: mm

标记识别的详情

□□□.....直流放电开始电压 例) R5K-231P45U→231

【Lot No. 显示例】

①.....制造年度识别 例) 2019→9

②.....制造月份 (参照下表)

月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
符号	A	B	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N

电学特性

型号※1	直流放电开始电压 (V)	绝缘电阻 (M Ω)min.	静电容量 1MHz (pF) max.	拥有电流寿命	脉冲电流耐量 ※2	脉冲电压耐量 ※2
R5K-750□45U	75	1,000(DC50V)	1.0	8/20 μ s, 100A 300次	8/20 μ s, 5,000A (R=2 Ω) 正/负 各5次	10/700 μ s 15,000V (R=40 Ω) 正/负 各5次
R5K-900□45U	90					
R5K-231□45U	230	1,000(DC100V)				
R5K-351□45U	350					
R5K-421□45U	420					
R5K-501□45U	500					
R5K-601□45U	600					

※1 □: 直流放电开始电压容差 $\pm 20\%$ =P、直流放电开始电压容差 $\pm 30\%$ =Q※2 应对ITU-T K.20、K.21 Enhanced test
使用温度范围: -40 ~ +85°C

