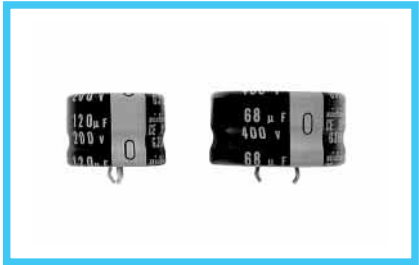


GJ(15) 系列

广温度范围用基板自立形薄形品



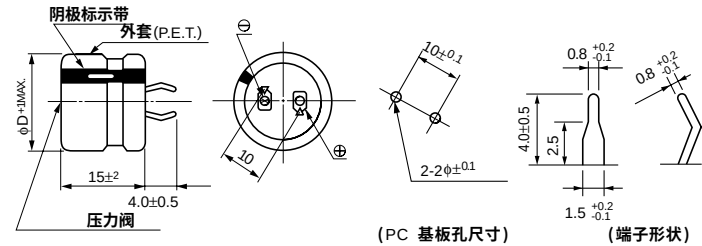
- 保证额定纹波电流印加2000 小时
- 将15L 产品为系列化薄形品 (GJ 系列)
- 最适用于电源薄形化。
- RoHS 指令(2002/95/EC)已对应完毕



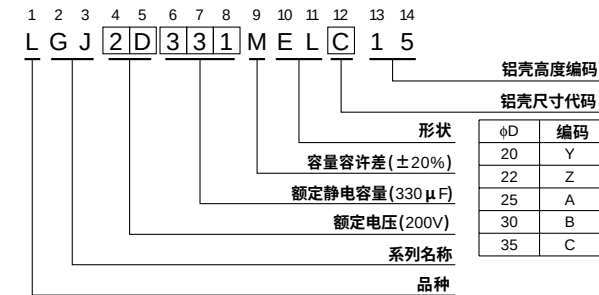
■ 仕様

项目	性 能			
分类温度范围	- 40 ~ +105℃ (160~250V) , - 25 ~ +105℃ (315 ~ 400V)			
额定电压范围	160 ~ 400V			
额定静电容量范围	39 ~ 390μF			
额定静电容量容许差	±20% 120Hz, 20℃			
漏损电流	3√CV (μA) 以下 (5 分值) [C: 额定静电容量 (μF), V: 额定电压 (V)]			
损失角正切值 tan δ	0.20 MAX. 120Hz 20℃			
温度特性	额定电压(V)			频率: 120Hz
		160 ~ 250	315 ~ 400	
	电阻率 ZT/Z20(MAX.)	Z - 25℃/Z+20℃ Z - 40℃/Z+20℃	3 12 —	
耐久性	在105℃下, 在不超过额定电压的范围内重叠印加规定的 额定纹波电流 2000 小时后, 应满足右边项目		静电容量变化率	初始值 ±20%以内
			tan δ	初始标准的200% 以下
			漏损电流	初始标准值以下
高温无负荷特性	在105 ℃下, 无负荷放置1000 小时后, 应满足右边项目		静电容量变化率	初始值 ±15%以内
			tan δ	初始标准的150% 以下
			漏损电流	初始标准值以下
表示	在黑色外套上标示白色			

■ 尺寸图



品号编码体系 (例: 200V 330µF)



■ 尺寸表

		φD×L (mm)									
(µF) 额定静电容量	V(编码) 品号 编码	160V (2C)		180V (2Z)		200V (2D)		250V (2E)		315V (2F)	
39	390									22×15	0.30
47	470									25×15	0.35
56	560									22×15	0.35
68	680									25×15	0.40
82	820									30×15	0.45
100	101									35×15	0.50
120	121					20×15	0.45	22×15	0.50	30×15	0.50
150	151	20×15	0.55	22×15	0.60	22×15	0.55	25×15	0.60	35×15	0.55
180	181	22×15	0.65	25×15	0.75	25×15	0.75	30×15	0.75	35×15	0.60
220	221	25×15	0.80	30×15	0.85	30×15	0.90	35×15	0.90		
270	271	30×15	0.95	30×15	1.00	30×15	1.00	35×15	1.00		
330	331	30×15	1.00	35×15	1.10	35×15	1.10				
390	391	35×15	1.20	35×15	1.20						

● 额定纹波电流的频率补正系数

频率 (Hz)	50	60	120	300	1 k	10k~	50k~
系数	160 ~ 250V	0.81	0.85	1.00	1.17	1.32	1.45
	315 ~ 400V	0.77	0.82	1.00	1.16	1.30	1.41

最低订货单位: 50个

105°C 120Hz时的额定纹波电流 (A rms)