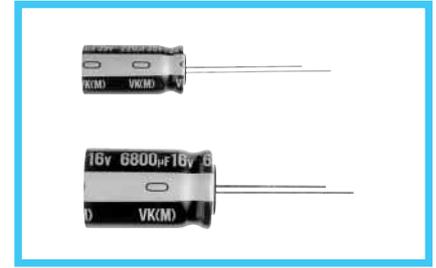




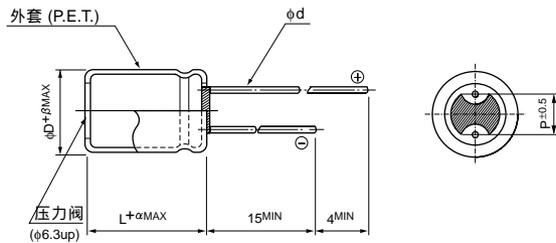
- VR系列的1~2个级别小形化品
- RoHS指令(2002/95/EC)已对应完毕。



■ 仕様

項目	性能											
分类温度范围	-40 ~ +85°C (6.3V ~ 400V), -25°C ~ +85°C (450V)											
额定电压范围	6.3 ~ 450V											
额定静电容量范围	0.1 ~ 68000µF											
额定静电容量容许差	±20% (120Hz, 20 )											
漏损电流	额定电压(V)	6.3 ~ 100V										
		160 ~ 450V										
		I=0.03CV 或 4 (µA)中的较大值以下 (1分値) I=0.01CV 或 3 (µA)中的较大值以下 (2分値)										
		CV 1000 : I = 0.1CV+40µA以下 (1分値) CV>1000 : I = 0.04CV+100 (µA) 以下 (1分値)										
tan δ	对于超过1000 µF的产品, 每增加1000 µF, 其值便随之增加 0.02.											
	额定电压(V)	6.3	10	16	25	35	50	63	100	160~250	350~450	
	tan δ (MAX.)	0.28	0.24	0.20	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08	0.20	0.25	
温度特性	120Hz											
	额定电压(V)	6.3	10	16	25	35	50~100	160~200	250~350	400	450	
	电阴率	Z-25°C / Z+20°C	5	4	3	2	2	2	3	4	6	15
	ZT / Z20 (MAX.)	Z-40°C / Z+20°C	12	10	8	5	4	3	4	8	10	—
耐久性	在85 下, 连续印加额定电压 2000 小时后, 应满足右边项目.		静电容量变化率		初始值的 ±20% 以下							
			tan δ		初始标准值的 200% 以下							
			漏损电流		初始标准值以下							
高温无负荷特性	在85 下, 无负荷放置1000 小时后, 应满足上述耐久性的标准值.											
表示	在黑色外套上标示白色											

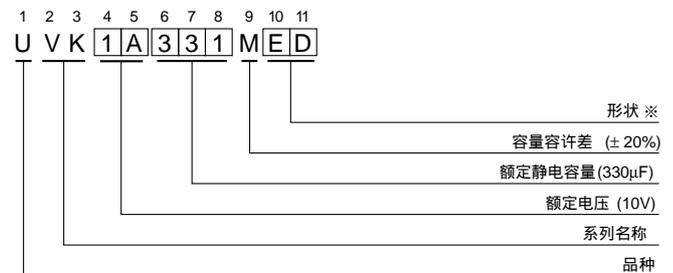
■ 尺寸图



	(mm)										
φD	5	6.3	8	10	12.5	16	18	20	22	25	
P	2.0	2.5	3.5	5.0	5.0	7.5	7.5	10.0	10.0	12.5	
φd	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0	
β	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	

α	(L<20) 1.5
	(L≥20) 2.0

品号编码体系 (例 : 10V 330µF)



※ 形状	
φ D	无铅电镀端子 PET外套品编码
5	DD
6.3	ED
8 - 10	PD
12.5 ~ 18	HD
20 ~ 25	RD

