

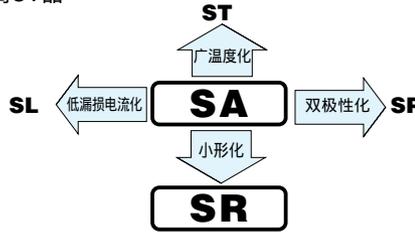
SA 7mmL标准品
系列

SR 7mmL高CV品
系列



- 7mmL的标准品
- RoHS指令(2002/95/EC)已对应完毕。

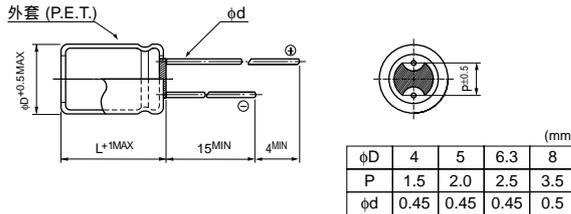
- 7mmL 高CV品



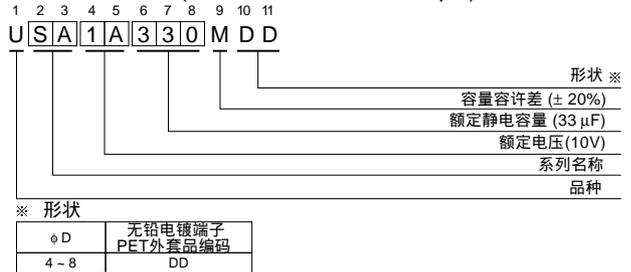
■仕样

项目	SA 系列	SR 系列						
分类温度范围	-40 ~ +85°C	-40 ~ +85°C						
额定电压范围	6.3 ~ 50V	4 ~ 50V						
额定静电容量范围	0.1 ~ 220μF	0.1 ~ 470μF						
额定静电容量容许差	±20% (120Hz, 20)							
漏损电流	I=0.01CV或3 (μA)中的较大值以下 (2分值)							
tan δ	120Hz 20°C							
	额定电压 (V)	4	6.3	10	16	25	35	50
温度特性	120Hz							
	额定电压 (V)	4	6.3	10	16	25	35	50
	电阻率	Z-25°C / Z+20°C	6	4	3	2	2	2
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						
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							
	tan δ	初始标准值的200%以下						
表示	在黑色外套上标示白色							

■尺寸图



品号编码体系 (例 : SA 系列: 10V 33μF)



■尺寸表

(μF) 额定静电容量	V(编码) 品号编码	4 (0G)		6.3 (0J)		10 (1A)		16 (1C)		25 (1E)		35 (1V)		50 (1H)	
		SR	SA	SR	SA	SR	SA	SR	SA	SR	SA	SR	SA	SR	
0.1	0R1													4×7 1.0	4×7 1.0
0.22	R22													4×7 2.3	4×7 2.3
0.33	R33													4×7 3.5	4×7 3.5
0.47	R47													4×7 5.0	4×7 5.0
1	010													4×7 10	4×7 10
2.2	2R2													4×7 19	4×7 19
3.3	3R3													4×7 24	4×7 24
4.7	4R7											4×7 24	4×7 24	5×7 29	4×7 28
10	100						4×7 28	4×7 28	5×7 33	4×7 28	5×7 36	4×7 31	6.3×7 44	5×7 38	
22	220		4×7 34	4×7 34	5×7 38	4×7 35	5×7 44	4×7 39	6.3×7 51	5×7 48	6.3×7 57	5×7 52	8×7 65	6.3×7 58	
33	330	4×7 33	5×7 42	4×7 40	5×7 47	4×7 43	6.3×7 57	5×7 55	6.3×7 63	5×7 58	8×7 72	6.3×7 65	8×7 75		
47	470	4×7 39	5×7 50	4×7 48	6.3×7 59	5×7 59	6.3×7 68	5×7 65	8×7 78	6.3×7 71		8×7 85			
100	101	5×7 65	6.3×7 77	5×7 78	8×7 96	6.3×7 87	8×7 107	6.3×7 98	8×7 115						
220	221	6.3×7 110	8×7 130	6.3×7 120		8×7 145		8×7 150							
330	331	8×7 165		8×7 180											
470	471	8×7 240												铝壳尺寸 额定纹波	

●额定纹波电流的频率补正系数

频率	50 Hz	120 Hz	300 Hz	1 kHz	10 kHz~
补正系数	0.70	1.00	1.17	1.36	1.50