

表 2

额定电压 V	6.3	10	16	25	32	40	63
降额电压 V	4	6.3	10	16	20	25	40
外壳编号	标 称 电 容 量 μF						
1	0.47	0.33	0.15	0.15	0.10	0.10	0.047
	0.68	0.47	0.22	0.22	0.15	0.15	0.068
	1.0	0.68	0.33	0.33	0.22	0.22	0.10
	1.5	1.0	0.47	0.47	0.33	0.33	0.15
	2.2	1.5	0.68	0.68	0.47	0.47	0.22
	3.3	2.2	1.0	1.0	0.68		
	4.7	3.3	1.5				
2	6.8	4.7	2.2	1.5	1.0	0.68	0.33
	10	6.8	3.3	2.2	1.5	1.0	0.47
	15	10	4.7	3.3	2.2	1.5	0.68
	22	15	6.8	4.7	3.3	2.2	1.0
	33	22	10	6.8	4.7	3.3	1.5
3	47	33	22	10	6.8	4.7	2.2
		47	33	15		6.8	
4	68	68	47	22	10	10	3.3
	100			33	15	15	4.7
5	150	100	68		22	22	6.8
	220	150	100	47	33		10

表 3

标称容量 μF	<0.47	0.68-2.2	3.3-33	47-150	220
$\text{tg}\delta$ %	<2	<4	<6	<8	<10

表 4

标 称 容 量 μF	电 容 量 变 化 $\Delta C/C$ %			最 大 值				
				损 耗 角 正 切 值 %			漏 电 流 μA	
	-55℃	+85℃	+125℃	-55℃	+85℃	+125℃	+85℃	+125℃ ^①
<1	±8	±8	±12	2	4		10 I ₀	12.5 I ₀
1.5~4.7				4				
6.8~68				6				
100~330				8				
470				10				

① 施加降额电压测量和使用。