

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	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	0.150
	2.2	1.5	0.68	0.68	0.47	0.47	0.22
	3.3	2.2	1.0	1.0	0.68	0.68	0.33
	4.7	3.3	1.5	1.5	1.0	1.0	0.47
	6.8	4.7	2.2	2.2	1.5		
	10	6.8	3.3	4.7			
2	15	10	6.8	3.3	2.2	1.5	0.68
	22	15	10	4.7	3.3	2.2	1.0
	33	22	15	6.8	4.7	3.3	1.5
	47	33	22	10	6.8	4.7	2.2
	68	47	33	15	10	6.8	3.3
3	100	68	47	22	15	10	4.7
		100	68	33		15	
4	150		100	47	22	22	6.8
	220	150		68	33	33	10
5	330	220	150		47	47	15
	470	330	220	100	68		22
*6	680	470	330	150	100	68	33
	1000	680	470	220	150	100	47

注：*为非标产品，其性能指标有特殊要求者可单独协商。容量要求更大者可提供组合式产品。

表 3

标称容量 μF	<1	1.5~68	100~330	470
$\text{tg } \delta$ %	<6	<8	<10	<12

表 4

标 称 容 量 μF	电 容 量 变 化 $\Delta C/C$ %			最 大 值				
				损 耗 角 正 切 值 $\text{tg } \delta$ %			漏 电 流 I_R μA	
	-55℃	+85℃	+125℃	-55℃	+85℃	+125℃	+85℃	+125℃①
0.1~1.0	±12	±15	±25	6			10 I_0	12.5 I_0
1.5~68				8				
100~330				10				
470				12				

① 施加降额电压测量和使用。