

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 $\mu\text{F}$						
1	1.0	0.68	0.33	0.33	0.22	0.22	0.1
	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	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

表 3

标称容量 $\mu\text{F}$		<1	1.5~68	100~330	470
tg $\delta$ %	CA411C	<4	<6	<10	<12
	GCA411C	<8		<12	

表 4

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

① 施加降额电压测量和使用。