



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20℃
 容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105℃

贴片型(表面黏着) – 2V ~ 10V

额定电压	2 V			
静电容量 (μF/微法拉)	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流
680	OVF	6.3 × 5.8	12	3,500
1,200	OVH	6.3 × 9.5	8	5,230

额定电压	2.5 V				4 V				6.3 V				10 V			
静电容量 (μF/微法拉)	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流
33													OVK	5 × 5.7	40	1,300
													OVA	5 × 5.8	40	1,270
47									OVK	5 × 5.7	30	1,970	OCV	5 × 5.7	40	1,270
									OVA	5 × 5.8	35	1,380	OVA	5 × 5.8	40	1,270
													OVE	5 × 5.8	28	2,310
													OVA	6.3 × 4.4	41	1,560
													OVA	6.3 × 5.8	31	2,250
56													OVE	5 × 5.8	28	2,310
													OVK	6.3 × 4.4	40	1,670
													OVA	6.3 × 5.8	31	2,250
													OCV	6.3 × 5.9	31	2,250
													OVK	6.3 × 5.9	27	2,300
68					OVK	5 × 5.7	30	1,970	OVA	6.3 × 5.8	27	2,400	OVK	5 × 5.7	30	2,100
													OCVZ	5 × 5.7	23	2,540
													OVE	5 × 5.8	28	2,310
													OVK	6.3 × 5.9	27	2,300
82									OVA	6.3 × 4.4	40	1,670				
									OVK	6.3 × 4.4	40	1,670				
									OVA	6.3 × 5.8	27	2,400				
									OCV	6.3 × 5.9	27	2,400				
									OVK	6.3 × 5.9	27	2,400				
100					OVE	5 × 5.8	22	2,610	OCV	5 × 5.7	35	1,380				
					OVK	6.3 × 4.4	40	1,670	OVK	5 × 5.7	35	1,380				
					OVA	6.3 × 5.8	26	2,450	OVA	5 × 5.8	35	1,380				
									OVE	5 × 5.8	24	2,500				
									OVA	6.3 × 4.4	40	1,670				
									OVA	6.3 × 5.8	27	2,400				
									OCV	6.3 × 5.9	27	2,400				
									OVK	6.3 × 5.9	22	2,800				
120	OVK	6.3 × 4.4	40	1,670	OVA	6.3 × 4.4	38	1,710	OCVZ	5 × 5.7	21	2,660	OVF	5 × 5.8	22	2,600
									OVE	5 × 5.8	24	2,500	OVB	6.3 × 5.8	30	2,700
									OVA	6.3 × 5.8	27	2,400	OVE	6.3 × 5.8	25	2,530
									OVS	6.3 × 5.8	22	2,570	OVS	6.3 × 5.8	27	2,320
									OVK	6.3 × 5.9	22	2,800	OCVZ	6.3 × 5.9	22	2,600
									OCV	6.3 × 7	30	2,010	OVK	6.3 × 5.9	27	2,300
													OVA	8 × 6.7	27	2,800
150					OCV	5 × 5.7	30	1,490	OVF	5 × 4.4	25	2,100	OVK	6.3 × 7.7	21	2,880
					OVK	5 × 5.7	25	2,200	OVF	5 × 5.8	12	3,500	OCVZ	6.3 × 7.7	15	3,400
					OCVZ	5 × 5.7	20	2,730	OVH	5 × 5.8	12	3,520	OVE	6.3 × 7.7	21	2,880
					OVA	5 × 5.8	30	1,490	OVD	6.3 × 4.4	19	2,780	OVB	8 × 6.7	21	2,880
					OVE	5 × 5.8	22	2,610	OCV	6.3 × 7	30	2,250	OCV	8 × 6.7	27	2,800
					OVA	6.3 × 5.8	26	2,450	OCV	8 × 6.7	25	3,020	OVA	8 × 6.7	27	2,800
					OCV	6.3 × 5.9	26	2,450	OVK	8 × 6.7	25	3,020	OVK	8 × 6.7	30	2,760
					OVK	6.3 × 5.9	22	2,570	OVA	8 × 6.7	25	3,020	OVS	8 × 6.7	30	2,760
180	OCVZ	5 × 5.7	19	2,800	OVB	5 × 5.8	25	2,300	OVD	5 × 5.8	17	3,390	OVK	10 × 7.7	30	3,020
	OVE	5 × 5.8	21	2,670	OVD	6.3 × 4.4	19	2,780	OVH	5 × 5.8	15	3,150				
220									OVF	5 × 5.8	12	3,500				
									OVH	5 × 5.8	15	3,150				
									OCVZ	6.3 × 4.4	18	3,000				
									OVD	6.3 × 4.4	18	3,200				
									OVH	6.3 × 4.4	15	3,180				
									OVE	6.3 × 5.8	15	3,160				
	OVF	5 × 4.4	25	2,100	OVD	5 × 5.8	17	3,390	OVF	6.3 × 5.8	10	3,900	OVH	6.3 × 5.9	20	2,700
	OVD	6.3 × 4.4	19	2,780	OCV	8 × 6.7	25	3,020	OVS	6.3 × 5.8	22	2,570	OCVZ	8 × 6.7	22	3,220
	OVA	6.3 × 5.8	25	2,500	OVA	8 × 6.7	25	3,020	OCVZ	6.3 × 5.9	15	3,160	OVE	8 × 6.7	21	3,220
	OCV	6.3 × 5.9	25	2,500	OVK	8 × 6.7	25	3,020	OVH	6.3 × 5.9	10	3,900				
	OVK	6.3 × 5.9	25	2,500					OVK	6.3 × 5.9	20	2,800				
									OCV	6.3 × 7	30	2,250				
									OCV	8 × 6.7	25	3,020				
									OVA	8 × 6.7	25	3,020				
									OVK	8 × 6.7	22	3,220				

OP-CAP



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C

容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

贴片型(表面黏着) - 2.5V ~ 10V

额定电压	2.5 V				4 V				6.3 V				10 V																																
	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流																													
270	OVH	5 × 5.8	10	3,860	OVE	6.3 × 5.8	15	3,160	OVE	6.3 × 7.7	14	3,470	OCVZ	8 × 6.7	22	3,220																													
					OCVZ	6.3 × 5.9	15	3,160	OVK	6.3 × 7.7	14	3,470	OVE	8 × 6.7	21	3,220																													
					OVK	8 × 6.7	22	3,220	OVF	6.3 × 7.7	9	4,200	OVK	8 × 6.7	22	3,200																													
330	OCVZ OVH OVD OVH OVH OVD OVF	6.3 × 4.4 6.3 × 4.4 5 × 5.8 5 × 5.8 5 × 5.8 6.3 × 4.4 6.3 × 4.4	16 14 16 10 10 16 12	3,180 3,180 3,500 3,900 3,860 3,500 3,500	OVE OVF OVK OCVZ OVH OCV OVK OVA	6.3 × 5.8 6.3 × 5.8 6.3 × 5.9 6.3 × 5.9 6.3 × 5.9 8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 6.7	15 10 20 15 10 25 22 25	3,160 3,900 2,800 3,160 3,900 3,020 3,220 3,020	OVD OVF OCVZ OVB OCVZ OVE OVF OVK OVB OVE OVF OVH OCV OVK OVA	6.3 × 5.8 6.3 × 5.8 6.3 × 5.9 6.3 × 6.4 6.3 × 7.7 6.3 × 7.7 6.3 × 7.7 8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 6.7 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7	17 10 17 15 9 14 9 14 14 14 10 20 20 20	3,390 3,900 3,390 3,390 4,200 3,470 4,200 3,470 3,900 3,950 4,500 4,500 4,130 4,130	OCV OVB OCVU OVA OCV OVA OVB	8 × 12 8 × 12 8 × 12 8 × 12 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7	14 14 17 14 24 24 24	4,420 4,420 3,950 4,420 3,770 3,770 3,770																													
																	OVB	6.3 × 5.8	24	2,700	OCVZ	8 × 6.7	22	3,220	OVJ	6.3 × 7.7	13	4,460																	
																	OVD	6.3 × 5.8	17	3,390	OVE	8 × 6.7	14	3,950	OVJ	6.3 × 9.5	13	4,000																	
																	OCVZ	6.3 × 7.7	9	4,200	OVF	8 × 6.7	10	4,500	OCVZ	8 × 10	17	4,000																	
																	OVH	6.3 × 7.7	14	3,470	OVH	8 × 6.7	9	4,500	OVE	8 × 10	17	4,000																	
																	OVK	6.3 × 7.7	14	3,470	OVB	8 × 6.7	22	3,220																					
																	OVF	6.3 × 7.7	9	4,200	OVS	8 × 6.7	22	3,220																					
																					OVA	8 × 12	12	4,770																					
																	470	OVE OVF	6.3 × 7.7 6.3 × 7.7	13 9	3,600 4,200	OVE OVF OVH OCV OVK OVA	8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 6.7 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7	14 10 9 20 20 20	3,950 4,500 4,500 4,130 4,130 4,130	OVE OCV OVB OCVU OVA OVA OVF OVK	8 × 7.7 8 × 12 8 × 12 8 × 12 8 × 12 10 × 7.7 8 × 7.7 10 × 9.9 10 × 9.9 10 × 9.9	13 12 12 15 12 12 9 16 16	3,950 4,770 4,770 4,210 4,770 4,130 4,500 4,700 4,700 4,130	OVB OCVZ OVE OCV OCVU OVB OCVZ OVE	8 × 10 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 9.9 10 × 9.9 10 × 12.6	17 19 19 18 18 12	3,800 3,800 3,800 4,400 4,400 5,300												
																																		OVD	6.3 × 5.8	16	3,500	OCVZ	8 × 6.7	22	3,220	OCV	10 × 12.6	12	5,300
																																		OVF	6.3 × 5.8	10	3,900	OVE	8 × 6.7	14	3,950	OVJ	6.3 × 9.5	10	4,300
OCVZ	6.3 × 5.9	16	3,500	OVF	8 × 6.7	10	4,500	OVF	8 × 7.7	9	4,500	OVA	10 × 12.6	12	5,300																														
OVH	6.3 × 5.9	10	3,900	OVH	8 × 6.7	9	4,500	OCV	10 × 9.9	16	4,700	OVB	10 × 12.6	12	5,300																														
OVB	6.3 × 6.4	16	3,500	OVK	8 × 6.7	18	3,600	OCV	10 × 9.9	16	4,700	OVB	10 × 12.6	12	5,300																														
OCVZ	6.3 × 7.7	9	4,200	OVS	8 × 6.7	22	3,220	OCVU	10 × 9.9	16	4,700																																		
OVE	6.3 × 7.7	13	3,600	OCV	8 × 12	12	4,770	OVB	8 × 10	12	4,600																																		
OVF	6.3 × 7.7	9	4,200	OCVU	8 × 12	13	4,520	OVCV	10 × 12.6	10	5,500																																		
OCV	8 × 6.7	23	3,100	OCVZ	8 × 12	9	5,380	OVA	10 × 12.6	10	5,500																																		
OVB	8 × 6.7	23	3,100	OVK	8 × 12	12	4,770																																						
OVA	8 × 6.7	23	3,100	OVA	8 × 12	12	4,770																																						
OVE	8 × 6.7	13	4,100																																										
OVF	8 × 6.7	10	4,500																																										
OVH	8 × 6.7	9	4,500																																										
OCV	8 × 12	12	4,770																																										
OVK	8 × 12	12	4,770																																										
OCVU	8 × 12	13	4,520																																										
OVA	8 × 12	12	4,770																																										
680	OCVZ OVE OVF OVH OCV OVB OCVU OVA	8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 6.7 8 × 12 8 × 12 8 × 12 8 × 12	20 13 10 9 12 12 13 12	3,370 4,100 4,500 4,500 4,770 4,770 4,520 4,770	OVF OCV OVA OVE OVB OVB	8 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7 8 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7	9 20 20 13 12 12	4,500 4,130 4,130 3,950 4,130 4,130	OVB OCV OVA	8 × 10 10 × 12.6 10 × 12.6	12 10 10	4,600 5,500 5,500	OCVZ OVE	10 × 9.9 10 × 10	13 13	4,820 4,820																													
																	OVE	8 × 6.7	20	3,370																									
																	OCVZ	8 × 6.7	13	4,100																									
																	OVF	8 × 6.7	10	4,500																									
																	OVH	8 × 6.7	9	4,500																									
																	OCV	8 × 12	12	4,770																									
																	OVB	8 × 12	12	4,770																									
OCVU	8 × 12	13	4,520																																										
OVA	8 × 12	12	4,770																																										
820	OVJ OVJ OVE OCVZ OVE	6.3 × 7.7 6.3 × 9.5 8 × 7.7 8 × 12 8 × 12	7 10 12 9 9	5,000 4,300 4,260 5,380 5,400	OCV OCVU OVB OVA	10 × 9.9 10 × 9.9 10 × 9.9 10 × 12.6	13 13 13 10	5,200 5,200 5,200 5,500	OVE OCVZ OVE OCVZ OVE OVH OCV OVB OCVU OVA	8 × 10 8 × 12 8 × 12 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 7.7 10 × 12.6 10 × 12.6 10 × 12.6 10 × 12.6 10 × 12.6	12 13 10 14 14 9 10 10 12 12 10	4,770 4,700 5,150 4,300 4,300 5,000 5,500 5,500 5,440 5,500	OVB	10 × 10	15	4,300																													
																	OCV	10 × 9.9	13	5,200																									
																	OCVU	10 × 9.9	13	5,200																									
																	OVB	10 × 9.9	13	5,200																									
																	OVA	10 × 12.6	10	5,500																									
																	OVE	8 × 10	12	4,770																									
																	OCVZ	8 × 12	13	4,700																									
																	OVE	8 × 12	10	5,150																									
																	OCVZ	10 × 7.7	14	4,300																									
																	OVE	10 × 7.7	14	4,300																									
																	OVH	10 × 7.7	9	5,000																									
OCV	10 × 12.6	10	5,500																																										
OVB	10 × 12.6	10	5,500																																										
OCVU	10 × 12.6	12	5,440																																										
OVA	10 × 12.6	10	5,500																																										

OP-CAP



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C

容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

贴片型(表面黏着) - 2.5V ~ 35V

额定电压	2.5 V				4 V				6.3 V				10 V				
	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	
1,000	OVJ	6.3 × 9.5	10	4,300	OVE	8 × 10	10	5,220	OVB	8 × 12	11	4,800					
	OVF	8 × 7.7	9	4,500		OCVZ	10 × 7.7	14									4,300
	OCV	10 × 7.7	19	4,240		OVE	10 × 7.7	14									4,300
	OVK	10 × 7.7	19	4,240		OVH	10 × 7.7	9									5,000
	OVA	10 × 7.7	19	4,240													
	OCVU	10 × 9.9	13	5,200													
1,200	OVJ	6.3 × 9.5	10	4,300	OVB	8 × 10	15	5,400	OCVZ	10 × 9.9	12	5,025	OVB	10 × 12.6	13	4,800	
	OCVZ	10 × 7.7	13	4,450	OCVZ	8 × 12	12	4,700									
	OVE	10 × 7.7	13	4,450	OVE	8 × 12	9	5,500									
	OVH	10 × 7.7	9	5,000	OCVZ	10 × 9.9	10	5,500									
	OCV	10 × 9.9	13	5,200	OVE	10 × 10	10	5,500									
	OVK	10 × 9.9	13	5,200	OCV	10 × 12.6	10	5,500									
					OCVU	10 × 12.6	12	5,440									
					OVK	10 × 12.6	10	5,500									
					OVA	10 × 12.6	10	5,500									
1,500	OVE	8 × 10	10	5,220	OCVZ	8 × 12	12	4,700	OVH	10 × 9.9	8	6,000					
	OCVZ	8 × 12	12	5,150					OVE	10 × 10	12	5,025					
	OVE	8 × 12	9	5,400					OCVZ	10 × 9.9	12	5,025					
	OCV	10 × 12.6	10	5,500					OCVZ	10 × 12.6	10	5,560					
	OVK	10 × 12.6	10	5,500					OVE	10 × 12.6	10	5,500					
	OCVU	10 × 12.6	13	5,440													
	OVA	10 × 12.6	10	5,500													
1,800					OVH	10 × 9.9	8	6,000	OVB	10 × 12.6	10	5,500					
					OCVZ	10 × 9.9	10	5,500									
					OCVZ	10 × 12.6	9	5,600									
					OVE	10 × 10	10	5,500									
					OVE	10 × 12.6	9	5,600									
2,200	OCVZ	10 × 9.9	10	5,500	OCVZ	10 × 12.6	9	5,700									
	OVH	10 × 9.9	8	6,000													
	OVE	10 × 10	10	5,500													
2,700	OCVZ	10 × 12.6	9	5,600	OVB	10 × 12.6	11	5,600									
	OVE	10 × 12.6	9	5,600													

额定电压	16 V				20 V				25 V				35 V			
	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流
6.8									OCV	6.3 × 5.9	80	1,200				
10									OVG	5 × 4.4	60	1,700				
									OVA	6.3 × 5.8	65	1,500				
									OCV	8 × 6.7	60	1,500				
12									OVB	6.3 × 5.8	70	1,200				
15					OVK	6.3 × 4.4	45	2,000								
					OVA	6.3 × 4.4	57	1,300								
18													OVK	6.3 × 5.9	64	900
22	OCV	5 × 5.7	45	1,210	OVK	6.3 × 4.4	35	2,000	OVG	5 × 5.8	40	2,450	OCVZ	6.3 × 5.9	35	2,600
	OVK	5 × 5.7	45	1,100	OVA	6.3 × 5.8	50	1,650	OVG	6.3 × 4.4	45	2,350				
	OVA	5 × 5.8	45	1,210	OCV	6.3 × 5.9	50	1,650	OVA	8 × 6.7	50	1,800				
	OVA	6.3 × 4.4	45	1,490	OVK	6.3 × 5.9	48	1,300	OCV	10 × 7.7	50	2,000				
27					OVG	5 × 4.4	55	1,770	OVG	5 × 5.8	40	2,450				
					OVB	6.3 × 5.8	60	1,400								
33	OVE	5 × 5.8	35	2,070	OVG	5 × 4.4	55	1,770	OVB	8 × 10	50	2,000				
	OVK	6.3 × 4.4	40	1,670					OCV	8 × 12	30	2,980				
	OVA	6.3 × 5.8	37	2,050												
39	OVG	5 × 4.4	50	1,840	OVA	8 × 6.7	45	2,000	OVG	6.3 × 5.8	30	2,800	OCV	8 × 12	31	2,100
	OVK	5 × 5.7	35	2,000												
	OCVZ	5 × 5.7	27	2,350												
	OVE	5 × 5.8	35	2,070												
	OVA	6.3 × 5.8	37	2,050												
	OVS	6.3 × 5.8	37	2,050												
	OCVZ	6.3 × 5.9	24	2,460												
	OVK	6.3 × 5.9	30	2,200												



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C
容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

贴片型(表面黏着) - 16V ~ 35V

额定电压 静电容量 (μF/微法拉)	16 V				20 V				25 V				35 V				
	系列	制品尺寸 φ D×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φ D×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φ D×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φ D×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	
47	OVG	5 × 4.4	50	1,840	OVG	5 × 5.8	30	2,800	OVG	6.3 × 5.8	30	2,800					
	OCV	6.3 × 5.9	50	1,650	OVG	6.3 × 4.4	42	2,400	OVK	6.3 × 5.9	49	1,300					
					OCV	8 × 6.7	45	2,000									
					OVK	8 × 6.7	45	1,890									
					OVA	8 × 6.7	45	2,000									
56					OVG	5 × 5.8	30	2,800	OVG	6.3 × 5.8	30	2,800					
					OVK	6.3 × 5.9	48	1,300	OCVZ	6.3 × 5.9	30	2,800					
									OVG	6.3 × 7.7	28	2,800					
									OVV	10 × 10	45	2,200					
68	OVG	6.3 × 4.4	40	2,450					OCV	10 × 12.6	28	2,700					
	OVE	6.3 × 5.8	28	2,390	OVK	6.3 × 5.9	48	1,300									
	OVS	6.3 × 5.8	30	2,200													
	OCVZ	6.3 × 5.9	25	2,440													
	OVK	6.3 × 5.9	30	2,200													
82	OVK	6.3 × 5.9	30	2,200													
	OVK	6.3 × 7.7	30	2,200	OVK	6.3 × 5.9	48	1,300	OVJ	6.3 × 7.7	28	3,040	OCVZ	8 × 12	20	4,000	
	OCVZ	6.3 × 7.7	24	2,700	OCV	10 × 7.7	40	2,500	OVJ	6.3 × 9.5	28	3,000	OVK	8 × 12	29	2,200	
	OVE	6.3 × 7.7	24	2,700	OVA	10 × 7.7	40	2,500	OVG	8 × 7.7	26	3,100					
	OCV	8 × 6.7	30	2,700					OVV	10 × 12.6	30	3,800					
	OVA	8 × 6.7	30	2,700													
	OVK	8 × 6.7	28	2,800													
	OVS	8 × 6.7	30	2,760													
100	OVG	5 × 5.8	27	3,000													
	OVD	6.3 × 5.8	24	2,490	OVK	6.3 × 5.9	48	1,300	OVG	8 × 10	24	3,300					
	OVK	6.3 × 5.9	30	2,200	OCV	8 × 12	24	3,320									
	OCVZ	6.3 × 5.9	24	2,490	OVV	8 × 12	22	3,200									
	OVV	6.3 × 6.4	24	2,490	OCV	10 × 9.9	25	3,700									
	OVK	6.3 × 7.7	24	2,700													
	OCVZ	6.3 × 7.7	24	2,700													
	OVE	6.3 × 7.7	24	2,700													
	OVE	8 × 6.7	24	3,010													
	OCVZ	8 × 6.7	24	3,010													
OVK	10 × 7.7	35	2,670														
120	OCVZ	8 × 6.7	24	3,010	OVG	6.3 × 5.8	25	3,200	OVG	8 × 10	22	3,500	OCVZ	10 × 12.6	18	4,400	
	OVE	8 × 6.7	24	3,010	OVK	6.3 × 5.9	48	1,300									
	OVK	8 × 6.7	28	2,800	OCVZ	6.3 × 5.9	25	3,200									
	OVS	8 × 6.7	27	2,900													
150	OCVZ	8 × 6.7	22	3,220	OVJ	6.3 × 5.8	23	3,300	OVK	8 × 12	28	2,200	OVK	10 × 12.6	28	2,600	
	OVE	8 × 7.7	22	3,150	OVG	6.3 × 7.7	25	3,200	OVG	10 × 7.7	25	3,400					
	OVA	10 × 7.7	26	3,430	OVJ	6.3 × 7.7	18	3,790									
					OVJ	6.3 × 9.5	18	3,200									
					OCV	10 × 12.6	20	4,320									
					OVA	10 × 12.6	20	4,320									
180	OVG	6.3 × 5.8	22	3,300													
	OVH	6.3 × 9.5	11	4,460	OVG	8 × 6.7	25	3,200	OCVZ	8 × 12	16	4,650					
	OCVZ	8 × 10	18	3,890	OVV	10 × 12.6	20	4,300									
	OVE	8 × 10	18	3,890													
	OCV	8 × 12	16	4,360													
	OCVU	8 × 12	20	3,640													
	OVA	8 × 12	16	4,360													
	OCV	10 × 7.7	26	3,430													
	OVA	10 × 7.7	26	3,430													
	OVK	10 × 7.7	29	3,430													
220	OVG	6.3 × 7.7	22	3,300	OVG	8 × 7.7	23	3,300	OCVZ	10 × 9.9	20	3,800					
	OVE	8 × 10	18	3,890	OVG	8 × 10	23	3,400	OVG	10 × 10	20	3,800					
	OCVZ	8 × 10	18	3,890													
	OCVZ	10 × 7.7	22	3,450													
	OVE	10 × 7.7	22	3,450													
	OCV	10 × 9.9	20	4,200													
	OCVU	10 × 9.9	20	4,200													
	OVA	10 × 12.6	14	5,050													

OP-CAP



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C
容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

贴片型(表面黏着) – 16V ~ 25V

额定电压	16 V				20 V				25 V							
	静电容量 (μF/微法拉)	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流			
270	OVJ		6.3 × 7.7	13	4,460	OVK	8 × 12	21	4,000	OCV	10 × 12.6	27	2,700			
	OVJ		6.3 × 9.5	10	5,080											
	OVK		6.3 × 9.5	11	5,000											
	OVG		8 × 6.7	22	3,300											
	OVB		8 × 10	20	3,600											
	OCVZ		8 × 12	12	4,850											
330	OVG		8 × 7.7	21	3,400	OCV	10 × 12.6	26	2,700	OCVZ	10 × 12.6	14	5,000			
	OVG		8 × 10	21	3,400											
	OVE		10 × 10	16	4,350											
	OCV		10 × 12.6	14	5,050											
	OVK		10 × 12.6	12	5,300											
	OCVU		10 × 12.6	16	4,720											
	OCVZ		10 × 9.9	16	4,350											
	OCVZ		10 × 12.6	12	5,300											
	OVA		10 × 12.6	14	5,050											
	390	OVB	8 × 12	18	3,900									OVG	8 × 10	20
OCVZ						8 × 12	14	4,950								
OVK						8 × 12	14	4,950								
470	OVB	10 × 10	16	4,200	OVK	10 × 12.6	20	4,300								
									OVK	10 × 12.6	12	5,300				
									OCVZ	10 × 12.6	10	6,100				
560	OVG	8 × 10	18	3,900	OCVZ	10 × 9.9	18	4,100								
					OVG	10 × 10	18	4,100								
					OCVZ	10 × 12.6	12	5,600								
680	OVB	10 × 12.6	14	4,700												
820	OVG	10 × 10	16	4,200												
	OCV	10 × 12.6	18	4,200												
	OCVZ	10 × 12.6	12	5,400												
	OVG	10 × 12.6	12	5,400												
	OVK	10 × 12.6	12	5,400												
1,000	OVK	10 × 12.6	12	5,400												
	OCVZ	10 × 12.6	12	5,400												
	OVG	10 × 7.7	18	4,100												
	OVZ	10 × 12.6	12	5,400												

OP-CAP



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C
容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

引线型 - 2V ~ 10V

额定电压	2 V			
静电容量 (μF/微法拉)	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联电阻 (ESR)	纹波电流
1,000	ORF	6.3 × 8	5	5,900

额定电压	2.5 V				4 V				6.3 V				10 V			
静电容量 (μF/微法拉)	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联电阻 (ESR)	纹波电流
47													ORA	6.3 × 11	25	2,820
68													ORA	6.3 × 11	25	2,820
100	ORE	5 × 8	7	4,180					OCR	6.3 × 5.5	40	1,810	OCR	6.3 × 6.5	45	1,700
150					OCR	6.3 × 5.5	40	1,810	ORA	6.3 × 11	20	3,160	ORA	6.3 × 11	25	2,820
220	ORD	5 × 8	7	4,350					OCR	6.3 × 11	18	3,160	OCR	10 × 10	17	3,950
	OCR	6.3 × 5.5	28	2,390					ORA	6.3 × 11	20	3,160	ORA	6.3 × 11	25	2,820
270					OCR	6.3 × 11	15	3,200	OCRZ	5 × 8	8	3,900	ORE	8 × 6.5	22	3,220
					ORA	6.3 × 11	20	3,160	ORD	5 × 8	10	3,700	ORA	8 × 11.5	9	4,710
330	ORE	5 × 8	7	4,180					OCRZ	5 × 8	8	3,900	ORS	8 × 11.5	14	4,420
	ORD	5 × 8	7	4,350					ORD	5 × 8	8	4,050	OCRZ	8 × 12	8	5,000
	OCRK	6.3 × 8	7	5,600	ORD	5 × 8	8	4,050	OCR	6.3 × 6.5	28	2,390	OCR	8 × 11.5	14	4,420
	OCRZ	6.3 × 8	7	5,600					ORA	6.3 × 11	28	3,190	OCRK	8 × 11.5	17	3,950
	ORE	6.3 × 8	5	5,900									OCRU	8 × 11.5	16	3,950
	ORF	6.3 × 8	5	5,900									ORS	8 × 11.5	14	4,420
	OCRZ	8 × 8	7	5,000												
390	ORE	6.3 × 5.5	10	3,900					OCR	8 × 11.5	12	4,770				
	OCRZ	6.3 × 6	10	3,900	ORA	6.3 × 11	24	3,300	OCRK	8 × 11.5	15	4,210	ORC	8 × 11.5	9	5,650
	OCR	6.3 × 11	18	3,160					ORA	8 × 11.5	8	5,080	OCRZ	8 × 12	8	5,000
	ORA	6.3 × 11	20	3,150					ORS	8 × 11.5	12	4,770				
470	OCRZ	5 × 8	7	4,200					OCRK	6.3 × 8	8	4,700				
	ORD	5 × 8	7	4,350					OCRZ	6.3 × 8	7	5,600				
	ORE	5 × 8	7	4,180					ORB	6.3 × 8	8	4,700				
	OCRK	6.3 × 8	7	5,600	ORF	6.3 × 8	7	5,600	ORE	6.3 × 8	7	5,600				
	ORE	6.3 × 8	5	5,900					OCRZ	8 × 8	7	6,200				
	ORF	6.3 × 8	5	5,900					ORC	8 × 8	8	5,700	OCRZ	10 × 12	8	6,000
	OCRZ	8 × 8	7	5,000					ORE	8 × 8	8	5,700	ORA	10 × 12	8	5,650
									OCR	8 × 11.5	12	4,770	ORS	10 × 12	12	5,300
									OCRK	8 × 11.5	15	4,210				
									OCRU	8 × 11.5	15	4,210				
									ORA	8 × 11.5	7	5,700				
									ORS	8 × 11.5	12	4,770				
									OCRZ	8 × 12	7	6,200				
									ORE	8 × 12	8	5,700				
560	OCRZ	5 × 8	7	4,200	OCRK	6.3 × 8	7	5,600								
	ORD	5 × 8	7	4,350	OCRZ	6.3 × 8	7	5,000								
	ORE	5 × 8	7	4,180	ORB	6.3 × 8	7	5,000								
	OCRZ	6.3 × 5.5	10	3,900	ORE	6.3 × 8	7	5,600	OCRK	6.3 × 8	8	4,700	OCRZ	8 × 8	9	5,600
	OCRK	6.3 × 6	10	4,000	ORF	6.3 × 8	7	5,600	OCRZ	6.3 × 8	7	5,600	OCR	10 × 12	12	5,300
	OCRZ	6.3 × 8	7	5,600	OCRZ	8 × 8	7	6,200	ORB	6.3 × 8	8	4,700	OCRK	10 × 12	16	4,720
	ORE	6.3 × 8	5	5,900	ORC	8 × 8	7	6,100	ORE	6.3 × 8	7	5,600	OCRU	10 × 12	13	5,230
	ORF	6.3 × 8	5	5,900	ORE	8 × 8	7	6,100	OCRZ	8 × 8	7	6,200	OCRZ	10 × 12	8	6,000
	OCRZ	8 × 8	7	6,200	OCR	8 × 11.5	10	5,230	ORA	8 × 11.5	7	5,580	ORS	10 × 12	12	5,300
	ORC	8 × 8	7	6,100	OCRU	8 × 11.5	13	4,520	ORS	8 × 11.5	10	5,230				
	ORE	8 × 8	8	4,700	ORA	8 × 11.5	7	5,580	OCRZ	8 × 12	7	6,200				
					ORS	8 × 11.5	10	5,230								
					OCRZ	8 × 12	7	6,200								
					ORE	8 × 12	7	6,100								
680	OCR	8 × 11.5	10	5,230					OCRZ	6.3 × 8	7	5,600				
	OCRU	8 × 11.5	13	4,520	ORC	8 × 11.5	7	6,100	ORA	10 × 12	7	5,860	ORC	10 × 12	7	6,100
	ORA	8 × 11.5	7	5,580	ORE	8 × 12	7	6,100	ORE	10 × 12	7	6,640				
	ORS	8 × 11.5	10	5,230					ORS	10 × 12	10	5,500				
820	OCRK	6.3 × 8	7	5,600												
	OCRZ	6.3 × 8	7	5,600					ORF	6.3 × 8	8	4,700				
	ORB	6.3 × 8	7	5,000					OCRZ	6.3 × 8	7	5,600				
	ORE	6.3 × 8	5	5,900					OCRZ	8 × 8	7	6,200				
	ORF	6.3 × 8	5	5,900					OCRZ	8 × 12	8	5,500				
	OCRZ	8 × 8	7	6,200	OCRZ	8 × 8	7	6,200	OCR	10 × 12	12	5,500	OCRZ	8 × 12	8	5,000
	ORC	8 × 8	7	6,100	ORA	10 × 12	6	5,860	OCR	10 × 12	12	5,500	OCRZ	10 × 12	8	6,000
	ORE	8 × 8	7	6,100	ORE	10 × 12	7	6,640	OCRK	10 × 12	12	4,360				
	ORA	8 × 11.5	7	5,580	ORS	10 × 12	8	5,500	OCRU	10 × 12	12	5,440				
	ORS	8 × 11.5	10	5,230					OCRZ	10 × 12	7	6,200				
	OCRZ	8 × 12	7	6,200					OCRZ	10 × 12	7	6,200				
	ORE	8 × 12	7	6,100					ORC	10 × 12	7	6,640				
									ORS	10 × 12	10	5,500				

OP-CAP



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20℃
容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105℃

引线型 - 2.5V ~ 35V

Table with columns: 额定电压, 2.5 V, 4 V, 6.3 V, 10 V. Sub-columns include 静电容量, 系列, 制品尺寸, 等效串联电阻, 纹波电流.

Table with columns: 额定电压, 16 V, 20 V, 25 V, 35 V. Sub-columns include 静电容量, 系列, 制品尺寸, 等效串联电阻, 纹波电流.



OP-CAP 规格列表

等效串联电阻(ESR): 毫欧(mΩ)/100k ~ 300k 赫兹(Hz)最大值, 20°C

引线型 - 16V ~ 25V

容许纹波电流: 毫安/均方根值(mA/rms), 100k 赫兹(Hz), 105°C

额定电压 静电容量 (μF/微法 拉)	16 V				20 V				25 V			
	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流	系列	制品尺寸 φD×L(mm)	等效串联 电阻 (ESR)	纹波电流
270	OCRK	6.3 × 8	15	3,800								
	OCRZ	6.3 × 8	10	4,680								
	ORE	6.3 × 8	10	5,080								
	ORG	6.3 × 8	10	5,080								
	ORE	8 × 6.5	13	4,150								
	OCRZ	8 × 8	10	5,000								
	ORE	8 × 8	10	5,000					OCR	10 × 12	25	2,800
	ORF	8 × 8	10	5,000					OCRK	10 × 12	27	2,700
	ORC	8 × 11.5	11	5,080								
	ORF	8 × 11.5	11	5,080								
	OCRZ	8 × 12	8	5,000								
	ORE	8 × 12	11	5,000								
	ORS	10 × 12	14	5,050								
330	ORG	6.3 × 8	10	5,080								
	OCRZ	8 × 8	10	5,000								
	ORF	8 × 8	13	4,700								
	OCR	10 × 10	16	4,360	OCRZ	8 × 8	17	3,880				
	OCR	10 × 12	14	5,050	ORG	8 × 8	17	3,880	ORE	10 × 12	14	5,000
	OCRK	10 × 12	16	4,720	OCR	10 × 12	24	2,800	ORG	10 × 12	14	5,000
	OCRZ	10 × 12	16	4,720	OCRK	10 × 12	26	2,800				
	ORU	10 × 12	16	4,720								
	ORZ	10 × 12	8	6,000								
390	ORC	10 × 12	10	6,100	ORG	8 × 11.5	14	4,970	OCRZ	10 × 12	14	5,000
	ORS	10 × 12	14	5,050	OCRZ	8 × 12	14	4,970	ORG	10 × 12	14	5,000
					ORE	8 × 12	14	4,970	ORE	10 × 12	14	5,000
470	ORE	8 × 8	8	5,400								
	ORG	8 × 8	8	5,400								
	OCRZ	8 × 8	16	4,000								
	ORF	8 × 11.5	11	5,400								
	OCRZ	8 × 12	10	5,400								
	OCRZ	10 × 12	8	6,000								
	ORC	10 × 12	10	6,100								
	ORE	10 × 12	10	6,100								
ORF	10 × 12	10	6,100									
560	ORG	8 × 11.5	8	6,100	ORE	10 × 12	12	5,600				
	ORE	8 × 12	14	4,950								
680	ORG	8 × 11.5	8	6,100	OCRZ	10 × 12	12	5,400				
					ORG	10 × 12	12	5,400				
820	ORG	8 × 16	8	7,000								
	OCRZ	10 × 12	10	6,100								
	ORG	10 × 12	12	5,400								
1,000	ORG	8 × 16	8	7,000								
	ORG	8 × 20	8	7,500								
	OCRZ	10 × 12	10	6,100								
	ORE	10 × 12	12	5,400								
	ORG	10 × 12	12	5,400								
1,200	ORG	8 × 20	8	7,500								
	ORG	10 × 12	12	5,400								
1,500	ORG	8 × 20	8	7,500								
	ORG	10 × 16	8	7,700								
1,800	ORG	10 × 16	8	7,700								
	ORG	10 × 20	8	8,100								
2,200	ORG	10 × 20	8	8,100								
2,700	ORG	10 × 20	8	8,100								

OP-CAP