

产品系列一览表

● 高分子固态铝电解电容器(OP-CAP)

系列名	特长 / 用途	工作上限温度与寿命时间	额定电压范围(V _{DC})	额定静电容量范围(μF/微法拉)	页数	
贴片型	OCV	一般用途	105℃、2,000 小时	2.5 ~ 35	6.8 ~ 1,500	29
	OVK	长寿命品	105℃、5,000 小时	2.5 ~ 35	10 ~ 1,500	32
	OCVZ	制品尺寸较小、极低等效串联电阻(ESR)	105℃、2,000 小时	2.5 ~ 35	22 ~ 2,700	35
	OVH	低等效串联电阻(ESR)	105℃、2,000 小时	2 ~ 16	150 ~ 2,200	38
	OCVU	125℃, 高温使用	125℃、1,000 ~ 2,000 小时	2.5 ~ 16	180 ~ 1,500	40
	OVA	一般用途	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 25	10 ~ 1,500	42
	OVB	低等效串联电阻(ESR)	105℃、20,000 小时	2.5 ~ 25	12 ~ 2,700	45
	OVE	低等效串联电阻(ESR)	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 16	33 ~ 2,700	47
	OVJ	制品尺寸较小、低等效串联电阻(ESR)	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 25	82 ~ 1,200	50
	OVG	16 ~ 25V	105℃、15,000 小时	16 ~ 25	10 ~ 1,000	52
	OVF	极低等效串联电阻(ESR)	105℃、15,000 小时	2 ~ 10	120 ~ 1,000	54
	OVD	制品尺寸较小	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 16	100 ~ 560	56
	OVS	长寿命品	105℃、20,000 小时	4 ~ 16	39 ~ 560	58
引线型	OCR	一般用途	105℃、2,000 小时	2.5 ~ 35	6.8 ~ 1,500	60
	OCRZ	制品尺寸较小、极低等效串联电阻(ESR)	105℃、2,000 小时	2.5 ~ 25	47 ~ 3,900	62
	ORE	低等效串联电阻(ESR)、长寿命品	105℃、5,000 小时	2.5 ~ 35	22 ~ 2,700	65
	OCRK	长寿命品	105℃、5,000 小时	2.5 ~ 35	68 ~ 820	68
	OCRU	125℃, 高温使用	125℃、1,000 ~ 2,000 小时	2.5 ~ 20	100 ~ 1,200	70
	ORS	一般用途	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 35	18 ~ 1,200	72
	ORA	低等效串联电阻(ESR)	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 16	47 ~ 1,500	74
	ORC	低等效串联电阻(ESR)、大容量品	105℃、15,000 小时	2.5 ~ 16	270 ~ 2,700	76
	ORG	16 ~ 35V	105℃、15,000 小时	16 ~ 35	56 ~ 2,700	78
	ORF	长寿命品、低等效串联电阻(ESR)	105℃、20,000 小时	2 ~ 16	100 ~ 1,600	80
	ORB	长寿命品	105℃、20,000 小时	2.5 ~ 6.3	470 ~ 820	82
	ORD	长寿命品、制品尺寸较小	105℃、20,000 小时	2.5 ~ 6.3	270 ~ 560	83

● 高分子固液混合铝电解电容器

系列名	特长 / 用途	工作上限温度与寿命时间	额定电压范围(V _{DC})	额定静电容量范围(μF/微法拉)	页数	
贴片型	HBV	极低等效串联电阻(ESR)、长寿命品	105℃、10,000 小时	16 ~ 80	10 ~ 470	88
	HBW	125℃, 高温使用	125℃、4,000 小时	16 ~ 80	10 ~ 470	90
	HBO	大容量品	125℃、4,000 小时	25 ~ 35	56 ~ 470	92
	HBZ	大制品尺寸	125℃、4,000 小时	25 ~ 35	100 ~ 560	94
	HUW	135℃, 高温使用	135℃、4,000 小时	25 ~ 63	22 ~ 560	95
	HUE	145℃, 高温使用	145℃、2,000 小时	25 ~ 63	33 ~ 330	97
	HUJ	150℃, 高温使用	150℃、1,000 小时	25 ~ 35	33 ~ 270	98
引线型	HBR	极低等效串联电阻(ESR)、长寿命品	105℃、10,000 小时	16 ~ 80	10 ~ 470	99
	HBS	125℃, 高温使用	125℃、4,000 小时	16 ~ 80	10 ~ 470	101
	HRW	135℃, 高温使用	135℃、4,000 小时	25 ~ 63	100 ~ 330	103
	HRE	145℃, 高温使用	145℃、2,000 小时	25 ~ 63	33 ~ 330	104
	HRJ	150℃, 高温使用	150℃、1,000 小时	25 ~ 63	33 ~ 270	105

● 贴片型铝电解电容器

系列名	特长 / 用途	工作上限温度与寿命时间	额定电压范围(V _{DC})	额定静电容量范围(μF/微法拉)	页数	
贴片型	VES	105℃, 4.5 / 5.3 mmL	105℃、1,000 小时	6.3 ~ 50	1 ~ 100	107
	VEJ	105℃, 一般用途	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 450	1 ~ 8,200	108
	VEU	105℃, 长寿命品	105℃、3,000 ~ 5,000 小时	6.3 ~ 450	1 ~ 1,500	110
	VEZ	低等效串联电阻(ESR)、制品尺寸较小	105℃、1,000 小时	6.3 ~ 50	1 ~ 220	112
	VEH	低等效串联电阻(ESR)	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 50	3.3 ~ 1,000	113
	VZH	低等效串联电阻(ESR)、高度信赖性品	105℃、2,000 ~ 5,000 小时	6.3 ~ 100	1 ~ 8,200	115
	VZR	低等效串联电阻(ESR)、长寿命品	105℃、7,000 小时	6.3 ~ 50	10 ~ 470	118
	VZL	低等效串联电阻(ESR), 大容量品	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 50	4.7 ~ 1,500	120
VZS	极低等效串联电阻(ESR)、大容量品	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 50	22 ~ 2,200	122	

产品系列一览表

● 贴片型铝电解电容器

系列名	特长 / 用途	工作上限温度与寿命时间	额定电压范围 (V _{DC})	额定静电容量范围(μF/微法拉)	页数	
贴片型	VZT	低等效串联电阻(ESR)、高度信赖性耐震动品	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 50	10 ~ 2,200	124
	VZU	低等效串联电阻(ESR)、高度信赖性耐震动品	105℃、3,000 ~ 5,000 小时	6.3 ~ 50	220 ~ 2,200	124
	VUA	125℃, 高温使用	125℃、1,000 ~ 2,000 小时	10 ~ 63	10 ~ 4,700	126
	VUP	125℃, 高温使用, 低等效串联电阻(ESR)	125℃、2,000 ~ 4,000 小时	10 ~ 100	10 ~ 3,300	128
	VUX	135℃, 高温使用, 低等效串联电阻(ESR)	135℃、2,000 小时	10 ~ 50	47 ~ 3,300	130
	VUK	125℃, 高温使用	125℃、3,000 ~ 5,000 小时	10 ~ 63	100 ~ 3,300	132
	VUJ	150℃, 高温使用	150℃、1,000 小时	10 ~ 50	33 ~ 3,300	134
	VGB	无极性品, 105℃	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 50	1 ~ 47	136
	VGN	无极性品, 105℃	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 100	22 ~ 3,300	137

● 铝电解电容器

系列名	特长 / 用途	工作上限温度与寿命时间	额定电压范围 (V _{DC})	额定静电容量范围(μF/微法拉)	页数	
引线型	RGA	105℃, 一般用途	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 450	2.2 ~ 33,000	140
	RJA	广温度范围	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 100	2.2 ~ 22,000	142
	RUK	125℃, 长寿命品	125℃、3,000 ~ 5,000 小时	10 ~ 63	10 ~ 1,000	144
	RUZ	125℃, 低等效串联电阻(ESR)	125℃、3,000 ~ 5,000 小时	25 ~ 100	220 ~ 6,800	146
	RUA	130℃	130℃、2,000 ~ 3,000 小时	10 ~ 450	4.7 ~ 1,000	148
	RXJ	低等效串联电阻(ESR)、长寿命品	105℃、2,000 ~ 5,000 小时	6.3 ~ 100	2.2 ~ 4,700	150
	RXK	低等效串联电阻(ESR)、制品尺寸较小、长寿命品	105℃、2,000 ~ 5,000 小时	6.3 ~ 63	12 ~ 10,000	153
	RXW	低等效串联电阻(ESR)、高信赖性品	105℃、4,000 ~ 7,000 小时	6.3 ~ 100	2.2 ~ 15,000	157
	RZW	低等效串联电阻(ESR)、高信赖性品	105℃、4,000 ~ 10,000 小时	6.3 ~ 63	3.3 ~ 18,000	160
	RXC	中高压、高纹波电流	105℃、2,000 ~ 3,000 小时	160 ~ 450	1.5 ~ 330	163
	RGL	中高压、高纹波电流、瘦长型	105℃、2,000 小时	400, 420, 450	15 ~ 220	171
	RXB	中高压、高纹波电流、长寿命品	105℃、5,000 小时	160 ~ 450	4.7 ~ 330	165
	RPL	中高压、高纹波电流、长寿命瘦长型品	105℃、5,000 小时	400, 420, 450	33 ~ 150	173
	RXQ	中高压、高纹波电流、长寿命品	105℃、8,000 ~ 10,000 小时	160 ~ 450	6.8 ~ 330	167
引线小型品	RLD	中高压、高纹波电流、长寿命品	105℃、12,000 小时	160 ~ 450	15 ~ 560	169
	RQL	中高压、高纹波电流、长寿命瘦长型品	105℃、10,000 小时	400, 420, 450	33 ~ 180	175
	RXR	中高压、高纹波电流、缩小品	105℃、2,000 小时	400, 450	22 ~ 220	177
	RA	105℃, 低漏电流	105℃、1,000 小时	6.3 ~ 100	2.2 ~ 4,700	179
无极性品	SG	制品高度 7 mm - 105℃, 一般用途	105℃、1,000 小时	4 ~ 63	1 ~ 330	181
	SA	制品高度 7 mm - 105℃, 低漏电流	105℃、1,000 小时	4 ~ 63	1 ~ 100	182
	SJA	制品高度 7 mm - 广温度范围	105℃、2,000 小时	4 ~ 63	1 ~ 470	183
	SSG	制品高度 5 mm - 105℃, 一般用途	105℃、1,000 小时	4 ~ 50	1 ~ 220	184
	SXJ	制品高度 5 ~ 7 mm - 低等效串联电阻(ESR)	105℃、1,000 小时	6.3 ~ 35	4.7 ~ 220	185
大型制品	RNG	105℃, 一般用途之无极性品	105℃、2,000 小时	6.3 ~ 250	0.47 ~ 2,200	186
	LS	基板自立型 - 一般用途	85℃、3,000 小时	16 ~ 500	56 ~ 68,000	189
	LS2	基板自立型 - 过电压防爆阀启动试验	85℃、2,000 小时	200, 250, 400, 450	120 ~ 1,800	200
	LSL	基板自立型 - 制品高度 15 mm, 105℃	105℃、2,000 小时	160 ~ 400	39 ~ 390	203
	LSG	基板自立型 - 105℃, 一般用途	105℃、2,000 小时	16 ~ 500	82 ~ 47,000	206
	LSM	基板自立型 - 长寿命品	105℃、3,000 小时	16 ~ 500	56 ~ 22,000	215
	LSR	基板自立型 - 长寿命高纹波电流品	105℃、3,000 小时	400, 450	82 ~ 680	223
	LSK	基板自立型 - 长寿命品	105℃、5,000 小时	160 ~ 500	39 ~ 1,800	226
	LSP	基板自立型 - 长寿命品	105℃、7,000 小时	350, 400, 450	47 ~ 680	232
	LHM	基板自立型 - 快速充放电品	105℃、3,000 小时	350, 400, 420, 450	82 ~ 820	236
	MEA	螺栓型 - 85℃, 一般用途	85℃、2,000 小时	10 ~ 450	270 ~ 820,000	241
	MEK	螺栓型 - 85℃, 长寿命品	85℃、5,000 小时	350 ~ 525	1,000 ~ 18,000	252
	MEQ	螺栓型 - 85℃, 长寿命品	85℃、20,000 小时	350, 400, 450	1,000 ~ 18,000	257
	MGA	螺栓型 - 105℃, 一般用途	105℃、2,000 小时	16 ~ 400	180 ~ 470,000	261
	MGK	螺栓型 - 105℃, 长寿命品	105℃、5,000 小时	350, 400, 450	1,000 ~ 10,000	267
	MKR	螺栓型 - 快速充放电品	85℃、5,000 小时	350, 400, 450	1,000 ~ 18,000	270