

产品一览表

■ 导电性高分子固体铝电解电容器

系列名		用途	工作上限温度 标准寿命 (Hrs)	小型	标准品	低阻抗	长寿命	耐溶剂	端子类型	额定电压范围 (V _{DC})	容量范围 (μF)	页
导电性高分子固体 (AluCap)	贴片型	ASV	纵型, 105°C, 低ESR	105°C 2,000~5,000hrs	●		●	●	SMD	4~35	10~820	17
		AXV	纵型, 105°C, 超低ESR	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	SMD	4~35	47~2,200	19
		APV	纵型, 125°C, 高温度	125°C 2,000hrs				●	SMD	10~35	8.2~82	21
		AHV	纵型, 105°C, 高电压	105°C 2,000~3,000hrs				●	SMD	16~100	10~470	23
		AQV	纵型, 125°C, 高电压/温度	125°C 4,000hrs				●	SMD	50~80	10~68	25
	引线型	ASA	引线型, 105°C, 低ESR	105°C 2,000~5,000hrs	●			●	引线	4~35	10~1,200	27
		AXA	引线型, 105°C, 超低ESR	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	引线	4~35	47~1,800	29
		APA	引线型, 125°C, 低ESR	125°C 2,000hrs				●	引线	10~35	8.2~82	31
		AHA	引线型, 105°C, 高电压	105°C 2,000~3,000hrs				●	引线	16~100	10~560	33
		AQA	引线型, 125°C, 高电压/温度	125°C 4,000hrs				●	引线	50~80	10~82	35

■ 贴片型铝电解电容器

系列名		用途	工作上限温度 标准寿命 (Hrs)	小型	标准品	低阻抗	长寿命	耐溶剂	端子类型	额定电压范围 (V _{DC})	容量范围 (μF)	页
贴片型	一般用途	MVG	高度5.5~22.0mm max.	85°C 2,000hrs	●			●	SMD	4~450	0.1~10,000	53
		BDS(MVK)	高度5.5~22.0mm max.	105°C 1,000~2,000hrs		●		●	SMD	6.3~450	0.1~6,800	55
		BDR	高度5.5~10.5mm max., 尺寸缩小品	105°C 1,000~2,000hrs	●			●	SMD	6.3~100	4.7~1,200	57
		BXA	高度5.6~10.5mm max., 低阻抗	105°C 1,000~2,000hrs			●	●	SMD	6.3~50	2.2~1,500	59
		BXE	高度5.6~10.5mm max., 超低阻抗	105°C 1,000~2,000hrs			●	●	SMD	6.3~35	4.7~1,500	61
		BXJ	高度5.6~14.0mm max., 超低阻抗, 长寿命	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	SMD	6.3~100	4.7~2,200	63
		BXF	高度5.5~10.5mm max., 超低ESR	105°C 2,000hrs			●	●	SMD	6.3~50	10~1,500	65
		BXQ	高度6.1~14.0mm max., 尺寸缩小品, 超低ESR	105°C 2,000hrs			●	●	SMD	6.3~50	47~2,200	67
		BDA	高度5.5~6.0mm max., 长寿命	105°C 2,000hrs				●	SMD	4~50	1~100	69
		BLA	高度5.5~14.0mm max., 长寿命	105°C 5,000hrs				●	SMD	4~400	1~1,000	71
		BLH	高度10.5~14.0mm max., 长寿命	105°C 10,000hrs				●	SMD	10~50	33~1,000	73
		CLZ	高度5.5~22.0mm max., 宽温度	125°C 1,000~5,000hrs			●	●	SMD	10~400	2.2~4,700	75
		CLX	高度10.5~14.0mm max., 宽温度, 低ESR	125°C 2,000~4,000hrs			●	●	SMD	10~50	33~1,000	77
		CLS	高度6.0~10.5mm max., 尺寸缩小品, 低ESR	125°C 2,000hrs			●	●	SMD	10~35	47~470	79
		VDA	高度10.5~14.0mm max., 宽温度	150°C 1,000hrs				●	SMD	10~50	47~1,000	81
	双极性	MVG(MV)-BP	高度5.5mm max., 双极性	85°C 2,000hrs				●	SMD	4~50	1~47	83
		BDS(MVK)-BP	高度5.5~6.0mm max., 双极性	105°C 1,000hrs				●	SMD	6.3~50	1~47	83

■ 小型铝电解电容器

系列名		用途	工作上限温度 标准寿命 (Hrs)	小型	标准品	低阻抗	长寿命	耐溶剂	端子类型	额定电压范围 (V _{DC})	容量范围 (μF)	页	
小型	小型	DSA / DZA	高度 5mm / 用于回流焊	85°C 2,000hrs		●			引线	4~50	1~330	86	
		EMA	高度 5mm, 宽温度, 长寿命	105°C 2,000hrs			●	●	引线	4~50	1~220	88	
		EXB	高度 5mm, 低阻抗	105°C 2,000~3,000 hrs			●	●	引线	6.3~50	1~220	89	
		GSA / GZA	高度 7mm / 用于回流焊	85°C 2,000hrs	●				引线	6.3~63	0.1~470	90	
		HMA	高度 7mm, 宽温度, 长寿命	105°C 2,000hrs				●	引线	6.3~50	0.1~150	92	
		HXB	高度 7mm, 低阻抗	105°C 1,000~2,000hrs			●	●	引线	6.3~50	1~330	93	
		HXE	高度 7mm, 超低阻抗	105°C 2,000hrs			●	●	引线	6.3~35	4.7~330	94	
		HXL	高度 7mm, 低阻抗, 长寿命	105°C 2,000~3,000hrs			●	●	引线	6.3~50	1~330	96	
	HML	高度 7mm, 长寿命	105°C 3,000~5,000hrs			●	●	引线	6.3~50	1~330	97		
	一般用途	MHA	大容量, 尺寸缩小	85°C 2,000hrs	●				引线	6.3~500	1~15,000	98	
		NHA	大容量, 尺寸缩小	105°C 1,000~2,000hrs	●				引线	6.3~500	1~15,000	100	
	低漏电流	双极性	GSA-LL / LL	高度 7mm / 标准品	85°C 2,000hrs		●			引线	6.3~100	1~4,700	102
			DSA-BP	高度 5mm	85°C 1,000hrs		●			引线	4~50	1~47	104
		GSA-BP	高度 7mm	85°C 2,000hrs		●			引线	6.3~50	1~47	105	
		MHA-BP	标准品	85°C 2,000hrs		●			引线	6.3~250	3.3~6,800	106	
		NHA-BP	标准品, 宽温度	105°C 1,000hrs		●		●	引线	6.3~250	3.3~6,800	108	
		SSP	广播网络	85°C 2,000hrs		●			引线	25~63	1~100	110	
		KSA	水平偏转, 宽温度	105°C 1,000hrs		●			引线	25, 50	2.2~10	112	
		低阻抗 低ESR	NXL(LXV)	低阻抗, 长寿命	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	引线	6.3~100	1~15,000	113
			NXP(LXZ)	低阻抗, 长寿命	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	引线	6.3~50	22~18,000	116
			NXR	低阻抗, 长寿命	105°C 4,000~7,000hrs			●	●	引线	6.3~35	330~12,000	118
			NXA	低阻抗, 长寿命	105°C 4,000~10,000hrs			●	●	引线	6.3~100	1~18,000	120
			NXB	超低阻抗, 长寿命	105°C 2,000~5,000hrs			●	●	引线	6.3~120	1~8,200	123
		NXK	低阻抗, 长寿命, 高纹波	105°C 4,000~5,000hrs			●	●	引线	10~50	100~2,700	126	

■ 小型铝电解电容器

系列名		用途	工作上限温度 标准寿命 (Hrs)	小型	标准品	低阻抗	长寿命	耐溶剂	端子类型	额定电压范围 (V _{DC})	容量范围 (μF)	页	
小型	低阻抗 低ESR	NXH	低阻抗,长寿命	105°C 6,000~10,000hrs		●	●		引线	6.3~100	2.2~10,000	128	
		NXQ	低阻抗,长寿命,高纹波	105°C 6,000~10,000hrs		●	●		引线	6.3~120	8.2~8,200	131	
		NXW	低阻抗,长寿命,高纹波	105°C 6,000~10,000hrs		●	●		引线	6.3~50	27~8,200	134	
		NXE	超低ESR,长寿命	105°C 3,000~4,000hrs		●	●		引线	6.3~35	150~3,300	136	
		NXG	超低ESR,长寿命,高纹波	105°C 3,000~4,000hrs		●	●		引线	6.3~35	150~3,300	138	
	高信赖性	MLB	长寿命	85°C 8,000hrs				●		引线	400~500	10~150	140
		MLC	长寿命	85°C 10,000hrs				●		引线	400~500	10~150	142
		NZE	高纹波	105°C 2,000hrs		●				引线	160~500	3.3~390	144
		NFC	长寿命,高纹波	105°C 2,000~5,000hrs				●		引线	160~500	1~330	147
		NFK	长寿命,高纹波	105°C 5,000hrs				●		引线	160~500	4.7~330	150
		NFS	长寿命,高纹波	105°C 5,000hrs				●		引线	200~500	6.8~150	153
		NBA	长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000~5,000hrs				●		引线	160~500	1~470	155
		NBR	长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000~5,000hrs				●		引线	160~500	1~470	157
		NBS	长寿命,高纹波,低温度	105°C 5,000hrs				●		引线	160~500	6.8~470	159
		NFA	长寿命,高纹波	105°C 7,000~10,000hrs				●		引线	160~500	2.2~330	161
		NFL	长寿命,高纹波	105°C 8,000~12,000hrs				●		引线	160~500	3.3~470	164
		NFR	长寿命,高纹波	105°C 8,000~12,000hrs				●		引线	160~500	1~470	167
		NBC	长寿命,高纹波,低温度	105°C 5,000~12,000hrs				●		引线	160~500	1~470	170
		NBL	长寿命,高纹波,低温度	105°C 15,000~20,000hrs				●		引线	160~500	3.3~470	172
		NBH	长寿命,高纹波,低温度	105°C 20,000hrs				●		引线	160~500	33~470	174
		NLA	长寿命	105°C 4,000~10,000hrs				●	●	引线	6.3~50	10~18,000	176
		NLC	长寿命	105°C 10,000hrs				●	●	引线	6.3~100	1~680	178
		PXB	宽温度,低阻抗,长寿命	125°C 2,000~5,000hrs				●	●	引线	10~450	1~4,700	180
	PXD	宽温度,超低阻抗,长寿命	125°C 2,000~5,000hrs				●	●	引线	10~80	10~4,700	182	
	PFA	宽温度	135°C 2,000hrs				●	●	引线	10~100	180~14,000	184	
	PHA	宽温度	150°C 2,000hrs				●	●	引线	10~50	100~3,300	186	
	特殊用途	AHS	音频级	85°C 2,000hrs		●				引线	10~100	1~10,000	188
		PHL	闪光灯用	5~35°C 5,000times						引线	300~330	5~160	190
NZD		安全气囊	105°C 5,000hrs				●	●	引线	25~35	1,100~15,000	191	
NZH		高纹波, 550V Surge	105°C 2,000hrs						引线	450	18~150	193	
NLF		阻燃型产品	105°C 5,000hrs						引线	400~500		195	

■ 大型铝电解电容器

系列名		用途	工作上限温度 标准寿命 (Hrs)	小型	标准品	低阻抗	长寿命	耐溶剂	端子类型	额定电压范围 (V _{DC})	容量范围 (μF)	页	
基板自立型	一般用途	RDC	超小型化品	85°C 2,000hrs		●			Pin	16~500	68~56,000	196	
		TDA	小型化品	105°C 2,000hrs		●			Pin	16~500	47~47,000	200	
		TDC	超小型化品	105°C 2,000hrs		●			Pin	160~500	68~1,200	204	
		TEA	高度 15mm	105°C 2,000hrs		●			Pin	160~400	39~390	207	
	高信赖性	RLS	小型化品,长寿命	85°C 3,000hrs				●		Pin	160~500	47~1,200	209
		RLB	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	85°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	82~1,000	212
		RLC	尺寸缩小,长寿命	85°C 5,000hrs				●		Pin	160~500	39~2,200	214
		TLA	尺寸缩小,长寿命,宽温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~500	56~2,200	217
		TLS	尺寸缩小,长寿命,宽温度,高纹波	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~550	56~3,300	220
		TLG	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~500	47~2,700	223
		TLJ	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	56~680	226
		TLK	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	56~680	228
		TLC(LXG)	小型化品,长寿命	105°C 5,000hrs				●		Pin	10~500	47~47,000	230
		TLB	小型化品,长寿命	105°C 7,000hrs		●		●		Pin	160~500	47~2,200	234
	TLL	小型化品,长寿命	105°C 10,000hrs				●		Pin	200~500	100~1,800	237	
	UDA	宽温度	125°C 1,000hrs				●		Pin	16~250	100~10,000	239	
	特殊用途	RVA	无火花直流过电压	85°C 2,000hrs						Pin	200~450	47~2,200	241
		TVA	无火花直流过电压	105°C 2,000hrs						Pin	200~450	56~1,800	243
		DL	一般音频	85°C 2,000hrs		●				Pin	50~100	3,300~22,000	245
		AHS	微型高保真音频	85°C 2,000hrs		●				Pin	50~100	3,300~22,000	246
TZF		阻燃型产品	105°C 2,000hrs						Pin	400~450		248	
螺丝端子型		一般用途	TGA(KMH)	标准品,宽温度	105°C 2,000hrs		●			螺丝	10~450	180~680,000	249
	变频器用	RGB	高纹波,高电压	85°C 2,000hrs					螺丝	16~600	100~680,000	253	
		RFC(RWF)	高纹波,长寿命	85°C 5,000hrs				●	螺丝	350~550	1,500~22,000	256	
		RFA	高纹波,长寿命	85°C 8,000~20,000hrs				●	螺丝	350~550	1,000~22,000	258	
		TFA	高纹波,长寿命	105°C 2,000~5,000hrs				●	螺丝	350~550	1,000~22,000	260	
	特殊用途	PH	闪光灯用	5~35°C 5,000Times					Pin/	330	165~2,000	262	
		DH	焊接机用	40°C 1,000,000Times					螺丝	315, 475	100~330	263	