

产品一览表

■ 导电性高分子混合型铝电解电容器

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
导电性高分子混合型铝电解电容器	贴片型	FSV	纵型 , 105℃, 高电压	105℃, 10,000hrs		●	●	●	●	SMD	16~80	6.8~560	18
		FPV	纵型 , 125℃, 高电压	125℃, 4,000hrs		●	●	●	●	SMD	16~80	6.8~470	20
		FPW	纵型 , 125℃, 尺寸缩小品	125℃, 4,000hrs	●		●	●	●	SMD	16~63	56~820	22
		FPX	纵型 , 125℃, 高纹波	125℃, 4,000hrs	●		●	●	●	SMD	16~35	270~1,000	24
		FRV	纵型 , 135℃, 高温度	135℃, 2,000~4,000hrs			●	●	●	SMD	16~63	22~470	26
		FRW	纵型 , 135℃, 低 ESR	135℃, 4,000hrs			●	●	●	SMD	25~63	33~330	28
		FQV	纵型 , 150℃, 高温度	150℃, 1,000hrs						SMD	25~63	33~270	30
	引线型	FSA	引线型 , 105℃, 高电压	105℃, 10,000hrs		●	●	●	●	引线	16~80	6.8~560	32
		FPA	引线型 , 125℃, 高电压	125℃, 4,000hrs		●	●	●	●	引线	16~80	6.8~470	34
		FPB	引线型 , 125℃, 尺寸缩小品	125℃, 4,000hrs	●		●	●	●	引线	16~63	56~820	36
		FPC	引线型 , 125℃, 高纹波	125℃, 4,000hrs	●		●	●	●	引线	16~35	270~1,000	38
		FRA	引线型 , 135℃, 高温度	135℃, 4,000hrs			●	●	●	引线	16~63	22~470	40
		FRB	引线型 , 135℃, 低 ESR	135℃, 4,000hrs			●	●	●	引线	25~63	33~330	42
		FQA	引线型 , 150℃, 高温度	150℃, 1,000hrs						引线	25~63	33~270	44

■ 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	BJX	高度 5.6~14.0mm max., 低阻抗, 长寿命	105℃ 2,000~5,000hrs			●	●	●	SMD	6.3~100	4.7~2,200	61
		BXF	高度 5.5~10.5mm max., 超低 ESR	105℃ 2,000hrs			●		●	SMD	6.3~50	68~1,500	63
		BXQ	高度 6.1~14.0mm max., 尺寸缩小品, 超低 ESR	105℃ 2,000hrs			●		●	SMD	6.3~50	47~2,200	65
		BDA	高度 5.5~6.0mm max., 长寿命	105℃ 2,000hrs				●	●	SMD	4~50	1~100	67
		BLA	高度 5.5~14.0mm max., 长寿命	105℃ 5,000hrs				●	●	SMD	4~400	1~1,000	69
		BLH	高度 10.5~14.0mm max., 长寿命	105℃ 10,000hrs				●	●	SMD	10~50	33~1,000	71
		CLZ	高度 5.5~22.0mm max., 宽温度, 低 ESR	125℃ 1,000~5,000hrs			●	●	●	SMD	10~400	2.2~4,700	73
		CLX	高度 10.5~14.0mm max., 宽温度, 超低 ESR	125℃ 2,000~4,000hrs			●	●	●	SMD	10~50	33~1,000	75
		CLS	高度 6.0~10.5mm max., 尺寸缩小品, 超低 ESR	125℃ 2,000hrs			●		●	SMD	10~50	47~470	77
		VDA	高度 10.5~14.0mm max., 宽温度	150℃ 1,000hrs				●	●	SMD	10~50	47~1,000	79
	特殊应用	BXM	高度 6.1~8.0mm max., 尺寸缩小品	105℃ 2,000hrs			●		●	SMD	16~50	56~330	81
		BXW	高度 8~10.5mm max., 超低 ESR, 长寿命	105℃ 3,000~5,000hrs			●		●	SMD	6.3~50	68~2,200	83
		BXP	高度 10.5mm max., 超低 ESR, 长寿命	105℃, 10,000hrs			●	●	●	SMD	25~35	560~740	85
		CLI	高度 8.0mm max., 尺寸缩小品, 宽温度	125℃ 2,000hrs				●	●	SMD	16~50	100~330	87
		CLU	高度 8~10.5mm max., 尺寸缩小品, 超低 ESR, 长寿命	125℃ 3,000~5,000hrs				●	●	SMD	10~50	47~680	89

■ 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	一般用途	NHA	大容量, 尺寸缩小	105℃ 1,000~2,000hrs	●					引线	6.3~500	3.3~15,000	92
		NXL(LXV)	低阻抗, 长寿命	105℃ 2,000~5,000hrs			●	●	●	引线	6.3~100	33~15,000	94
	低阻抗 低ESR	NXP(LXZ)	低阻抗, 长寿命	105℃ 2,000~5,000hrs			●	●	●	引线	6.3~50	68~18,000	97
		NXR	低阻抗, 长寿命	105℃ 4,000~7,000hrs			●	●	●	引线	6.3~35	330~12,000	99
		NXA	低阻抗, 长寿命	105℃ 6,000~10,000hrs			●	●		引线	6.3~100	39~18,000	101
		NXB	低阻抗, 长寿命	105℃ 2,000~5,000hrs			●	●		引线	6.3~120	22~8,200	104
		NXK	低阻抗, 长寿命, 高纹波	105℃ 4,000~5,000hrs			●	●		引线	10~50	120~2,700	107
		NXH	低阻抗, 长寿命	105℃ 6,000~10,000hrs			●	●		引线	6.3~100	47~10,000	109
		NXQ	低阻抗, 长寿命, 高纹波	105℃ 9,000~10,000hrs			●	●		引线	6.3~120	33~8,200	112
		NXW	低阻抗, 长寿命, 高纹波	105℃ 8,000~10,000hrs			●	●		引线	6.3~50	120~8,200	115
		NXE	超低 ESR, 长寿命	105℃ 3,000~4,000hrs			●	●		引线	6.3~35	270~3,300	117
		NXG	超低 ESR, 长寿命, 高纹波	105℃ 3,000~4,000hrs			●	●		引线	6.3~35	270~3,300	119



产品一览表

■ 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	高信赖性	NZE	高纹波	105°C 2,000hrs		●				引线	160~500	4.7~1,000	121
		NFK	长寿命,高纹波	105°C 5,000hrs				●		引线	160~500	4.7~1,000	124
		NFS	长寿命,高纹波	105°C 5,000hrs				●		引线	200~500	6.8 ~ 150	127
		NBA	长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000~5,000hrs				●		引线	160~500	1.5~1,000	129
		NBR	长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000~5,000hrs				●		引线	160~550	1.5~470	132
		NBS	长寿命,高纹波,低温度	105°C 5,000hrs				●		引线	160~500	6.8~470	135
		NFA	长寿命,高纹波	105°C 7,000~10,000hrs				●		引线	160~500	2.2~1,000	137
		NFL	长寿命,高纹波	105°C 8,000~12,000hrs				●		引线	160~500	4.7~470	140
		NFR	长寿命,高纹波	105°C 8,000~12,000hrs				●		引线	160~500	3.3~470	143
		NBC	长寿命,高纹波,低温度	105°C 5,000~12,000hrs				●		引线	160~500	1.5~1,000	146
		NBF	长寿命,高纹波,低温度	105°C 12,000hrs				●		引线	450~500	33~180	149
		NBD	长寿命,高纹波,低温度	105°C 10,000~12,000hrs				●		引线	160~500	6.8~470	151
		NBL	长寿命,高纹波,低温度	105°C 15,000~20,000hrs				●		引线	160~500	3.3~470	153
		NBH	长寿命,高纹波,低温度	105°C 20,000hrs				●		引线	160~500	33~470	155
		NLA	长寿命	105°C 6,000~10,000hrs			●	●		引线	6.3~50	100~18,000	157
		PXB	宽温度,低阻抗,长寿命	125°C 3,000~5,000hrs			●	●	●	引线	10~450	4.7~4,700	159
		PXD	宽温度,超低阻抗,长寿命	125°C 4,000~5,000hrs			●	●	●	引线	10~80	100~4,700	161
		PFA	宽温度,低ESR	135°C 2,000hrs			●	●	●	引线	10~100	150~14,000	163
		PFD	宽温度	125°C 5,000hrs / 135°C 2,000hrs			●	●	●	引线	50~80	470~3,600	165
		PFB	宽温度,长寿命,高电压	130°C 8,000~10,000hrs				●		引线	400~500	18~150	167
		PHA	宽温度	150°C 2,000hrs				●	●	引线	10~50	100~3,300	169
	特殊用途	NZD	安全气囊	105°C 5,000hrs				●	●	引线	25~35	1,100~15,000	171
		NZK	安全气囊	105°C 5,000hrs				●	●	引线	25~35	2,800~14,000	173
		NZH	高纹波, 550V Surge	105°C 2,000hrs						引线	450	18~150	175
		NZR	高纹波, 550V Surge	105°C 2,000hrs						引线	450	23~150	177
		NLF	阻燃型产品	105°C 5,000hrs						引线	400~500		179

■ 大型铝电解电容器

系列名			用途	工作上限温度 标准寿命	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	TDC	超小型化品	105°C 2,000hrs		●				Pin	160~500	68~1,200	180
		TLS	尺寸缩小,长寿命,宽温度,高纹波	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~550	56~3,300	183
	高信赖性	TLG	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~500	47~2,700	186
		TLJ	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	56~680	189
		TLK	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	56~680	191
		TLR	尺寸缩小,长寿命,高纹波,低温度	105°C 3,000hrs				●		Pin	400~500	82~820	193
		TLH	尺寸缩小,长寿命,宽温度,高纹波	105°C 3,000hrs				●		Pin	160~550	120~3,900	195
		TLC(LXG)	小型化品,长寿命	105°C 5,000hrs				●		Pin	10~550	47~47,000	197
		TLF	小型化品,长寿命	105°C 5,000hrs				●		Pin	450~500	82~820	201
		TLB	小型化品,长寿命	105°C 7,000hrs		●		●		Pin	160~500	47~2,200	203
		TLL	小型化品,长寿命	105°C 10,000hrs				●		Pin	200~500	68~1,800	206
		UDA	宽温度	125°C 1,000hrs				●		Pin	16~250	100~10,000	208
		UDB	宽温度,长寿命,高电压	125°C 3,000hrs				●		Pin	450~500	100~560	210
	特殊用途	RVA	无火花直流过电压	85°C 2,000hrs						Pin	200~450	47~2,200	212
		TVA	无火花直流过电压	105°C 2,000hrs						Pin	200~450	56~1,800	214
		TZF	阻燃型产品	105°C 2,000hrs						Pin	400~450		216
	一般用途	TGA(KMH)	标准品,宽温度	105°C 2,000hrs		●				螺丝	10~450	180~680,000	217
螺丝端子型	变频器用	RGB	高纹波,高电压	85°C 2,000hrs						螺丝	16~650	82~680,000	221
		RFC(RWF)	高纹波,长寿命	85°C 5,000hrs				●		螺丝	350~550	1,500~22,000	224
		RFA	高纹波,长寿命	85°C 8,000~20,000hrs				●		螺丝	350~550	1,000~22,000	226
		TFA	高纹波,长寿命	105°C 2,000~5,000hrs				●		螺丝	350~550	1,000~22,000	228
	特殊用途	PH	闪光灯用	5~35°C 5,000Times						Pin/	330	165~2,000	230
		DH	焊接机用	40°C 1,000,000Times						螺丝	315, 475	100~330	231