

铝电解电容器 ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

小形铝电解电容器品种一览表

用途区分	系列名称	形状记号	概要	分类温度范围(°C)	特 长					额定电压范围(V.D.C)	额定静电容量范围(μF)	额定静电容量容差(%)	页
					标准品	小形·薄形品	低电阻品	长寿命品	耐清洗品				
超小形品	MA	04	5mmL 标准品	-40~+85	●				●	4~50	0.1~470	±20	95
	MP	04	5mmL 双极性品	-40~+85	●				●	6.3~50	0.1~47	±20	96
	MT	04	5mmL 广温度范围品	-55~+105	●				●	4~50	0.1~100	±20	97
	MF	04	5mmL 低电阻品	-55~+105			●		●	6.3~35	1~100	±20	98
	MV	04	5mmL 长寿命品 (105°C 5000小时)	-40~+105				●		4~50	0.1~100	±20	99
	SA	04	7mmL 标准品	-40~+85	●				●	6.3~50	0.1~220	±20	100
	SR	04	7mmL 高CV品	-40~+85		●			●	4~50	0.1~470	±20	100
	SP	04	7mmL 双极性品	-40~+85	●				●	6.3~50	0.1~220	±20	101
	ST	04	7mmL 广温度范围品	-55~+105	●				●	6.3~50	0.1~220	±20	102
	SV	04	7mmL 长寿命品 (105°C 5000小时)	-40~+105				●		6.3~50	0.1~220	±20	103
	SF	04	7mmL 低电阻品	-55~+105			●		●	6.3~35	6.8~220	±20	104
标准品	VK	04	小形标准品	-40 (-25)~+85		●			▲	6.3~450	0.1~68000	±20	106
	VR	04	标准品	-40 (-25)~+85	●				▲	6.3~450	0.1~33000	±20	108
	VY	04	广温度范围用小形化品	-55 (-40, -25)~+105		●			▲	6.3~450	0.1~68000	±20	110
	VZ	04	广温度范围品	-55 (-40, -25)~+105	●				▲	6.3~450	0.1~33000	±20	112
	RS	04	扁平标准品	-40~+85		●			▲	6.3~400	0.1~10000	±20	114
	RZ	04	扁平广温度范围品	-55 (-40)~+105		●			▲	6.3~400	0.1~10000	±20	116
	RU	04	12.5mmL 品	-40 (-25)~+85		●			▲	6.3~450	6.8~6800	±20	118
	RY	04	12.5mmL 广温度范围品	-55 (-40, -25)~+105		●			▲	6.3~450	6.8~4700	±20	120
	VP	04	双极性标准品	-40~+85	●				●	6.3~100	0.47~6800	±20	105
	EP	04	广温度范围用双极性品	-55~+105	●				●	6.3~100	0.47~6800	±20	122
	高可靠性品	PM	04	转换电源用低电阻品	-55 (-40, -25)~+105			●	●	▲	6.3~450	0.47~15000	±20
PW		04	转换电源用小形低电阻品	-55 (-40, -25)~+105		●	●	●	▲	6.3~450	0.47~15000	±20	134
TT		04	转换电源用小形低电阻品	-40~+105		●	●	●	●	6.3~50	1~470	±20	132
PA		04	转换电源用小形低电阻品	-55~+105		●	●	●	●	6.3~35	180~10000	±20	130
HV		04	转换电源用低电阻品	-40~+105		●	●	●	●	6.3~35	47~8200	±20	142
HD		04	转换电源用低电阻品	-40~+105		●	●		●	6.3~50	22~6800	±20	139
HC		04	低电阻品	-40~+105		●	●		●	6.3~35	4.7~1000	±20	144
HE		04	转换电源用低电阻品	-40~+105		●	●	●	●	6.3~100	0.47~18000	±20	146
HM		04	PC基板用低电阻品	-40~+105		●	●		●	6.3~16	330~12000	±20	151
HN		04	PC基板用超低电阻品	-25~+105		●	●		●	6.3~16	330~8200	±20	152
HZ		04	PC基板用超低电阻品	-25~+105		●	●		●	6.3~16	470~3300	±20	153
PJ		04	转换电源用低电阻品	-55 (-40, -25)~+105	●		●	●	▲	6.3~450	0.47~15000	±20	155
PS		04	转换电源用小形低电阻品	-55 (-40, -25)~+105		●	●		▲	6.3~450	0.47~15000	±20	162
TS		04	转换电源用小形品	-40~+105		●		●	●	6.3~50	0.1~470	±20	164
PV		04	小形低电阻长寿命品 (105°C 5000小时)	-55~+105			●	●	●	6.3~50	0.47~390	±20	166
PT		04	小形高纹波长寿命品 (105°C 5000小时)	-25~+105		●		●		200~450	15~820	±20	168
PZ		04	中高压小形化品	-25~+105		●				200~450	18~470	±20	170
PB		04	小形高纹波长寿命品 (105°C 5000小时)	-40 (-25)~+105		●		●	▲	10~450	0.47~3300	±20	172
CA		04	小形高纹波长寿命品 (105°C 12000小时)	-25~+105		●		●		160~450	6.8~220	±20	174
CS		04	小形高纹波长寿命品 (105°C 10000小时)	-40 (-25)~+105		●		●		160~450	6.8~330	±20	176
CY		04	小形高纹波长寿命品 (105°C 10000小时)	-40~+105		●		●		160~400	6.8~560	±20	178
PX	04	长寿命高可靠性品 (105°C 20000小时)	-55~+105			●	●	●	10~35	1~4700	±20	180	
BT	04	产业机器用高可靠性品 (125°C 2000~10000小时)	-40 (-25)~+125				●	▲	10~450	1~4700	±20	182	
BW	04	产业机器用高可靠性品 (135°C 1000~3000小时)	-55~+135				●	●	10~100	1~4700	±20	184	
BX	04	汽车电子回路用超高温品 (150°C)	-55 (-40, -25)~+150				●	●	10~400	1~4700	±20	186	

上述耐清洗品的耐清洗性是针对AK-225AES的性能。▲适用于100V一下关于清洗的详细说明请参照第15页。

铝电解电容器 ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

小形铝电解电容器品种一览表

用途区分	系列名称	形状记号	概要	分类温度范围(°C)	特 长					额定电压范围(V.D.C)	额定静电容量范围(μF)	额定静电容量容许差(%)	页
					标 准 品	小 形 · 薄 形 品	低 电 阻 品	长 寿 命 品	耐 清 洗 品				
特殊 电路用	KL	04	低漏损电流品	-40~+85	●				●	6.3~100	0.1~10000	±20, ±10	188
	TM	04	定时器电路用	-40~+85	●				●	10~50	1~470	±20, ±10	154
	JB	04	用于存储备份	-25~+85	●				●	5.5	2.2mF~47mF	-10~+50	190
	AQ	04	广温度范围用异常电压对应品	-40~+105						200, 400	10~220	±20	191
	AS	04	广温度范围用异常电压对应小形品	-40~+105		●				200	33~330	±20	192
音 响 设 备 用	KZ	04	高级品	-40~+85					●	25~100	10~1000	±20	193
	FG	04	高级标准品	-40~+85	●				●	6.3~100	0.1~10000	±20	194
	KW	04	标准品	-40~+85	●				●	6.3~100	0.1~33000	±20	195
	FW	04	标准品	-40~+85		●			●	6.3~100	0.1~33000	±20	196
	SW	04	7mmL品	-40~+85	●				●	6.3~50	0.1~220	±20	198
	MW	04	5mmL品	-40~+85	●				●	4~50	0.1~470	±20	199
	UQ	32	芯片品	-40~+105					●	6.3~50	0.1~1000	±20	200
	ES	04	双极性品	-40~+85	●				●	6.3~50	0.47~1000	±20	202
	DB,GB	04	扩音器网络用	-40~+85	●				●	50	1~68	±20, ±10	203
KT	04	105°C 标准品	-55~+105	●				●	6.3~50	0.1~10000	±20	197	

上述耐清洗品的耐清洗性是针对AK-225AES的性能。▲适用于100V以下关于清洗的详细说明请参照第15页。