

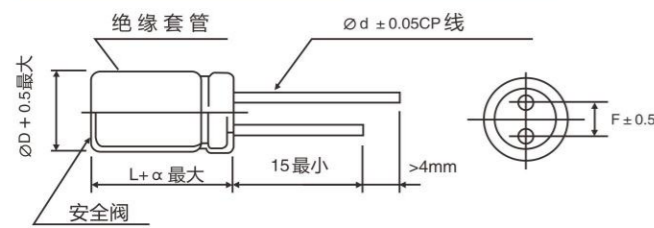


液态引线铝电解电容器

KC标准品一览表:

电压(V)	400			450			500		
项目	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 100KHz)
1.0	6.3×9	28.50	65	6.3×9	43.3	65	6.3×9	52.0	45
2.2	6.3×9	15.80	88	6.3×9	24.0	86	6.3×11	28.8	68
3.3	6.3×9	10.30	105	6.3×12	15.7	105	6.3×12	18.8	72
				8×9	15.7	111	8×9	18.8	72
4.7	6.3×12	8.40	128	8×10	12.8	124	8×10	15.3	88
	8×9	8.40	128	10×9	12.8	119	10×9	15.3	88
6.8	6.3×14	7.50	171	8×12	9.27	163	10×12	11.13	110
	8×11.5	6.10	171						
8.2	6.3×16	5.40	190	8×14	8.21	190	10×12	9.85	145
	8×12	5.40	190	10×12	8.21	190			
10	8×12	4.20	230	8×16	6.38	228	10×12.5	7.66	206
	6.3×20	4.20	230	10×12	6.38	228			
12	10×10	5.00	200						
	8×14	4.00	260	10×12.5	6.08	251	10×14	7.30	220
15	10×12	3.80	260						
	8×16	3.20	295	10×14	5.78	295	10×16	6.78	240
18	10×12	3.20	295						
	10×12.5	3.10	295	10×16	5.48	324	12.5×16	5.65	312
22	8×20	3.00	314						
	10×14	3.00	330	12.5×16	4.56	390	12.5×20	5.47	400
33	10×16	2.50	400				16×16	5.47	400
	10×25	1.78	637	12.5×20	2.71	618	12.5×25	3.25	485
47	12.5×20	1.78	637	16×16	2.71	618	16×20	3.25	480
	12.5×25	1.26	918	16×20	1.92	903	16×25	2.30	675
68	16×20	1.26	918				18×20	2.30	670
	16×25	1.08	1180	16×25	1.64	1178	18×25	1.97	928
82	18×20	1.08	1180						
	18×25	0.90	1318	18×25	1.37	1226			

产品尺寸表:



备注: ≥φ6.3产品有安全阀

D	5	6.3	8	10	12.5	16	18
d	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8
F	2.0	2.5	3.5	5.0	5.0	7.5	7.5
a	L=9		a=1.0		L>9 a=2.0		

纹波电流补偿系数:

(1) 频率修正系数

频率(Hz)	50	120	1K	10K~50K	100K
修正因子	0.47~8.2	0.26	0.40	0.70	0.90
	10~82	0.41	0.55	0.83	0.94
	100~1800	0.54	0.67	0.87	0.96



液态引线铝电解电容器

PKC系列

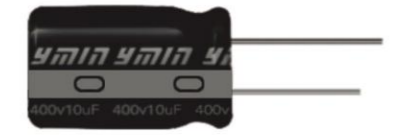


普通充电电源专用全电压产品

特长: 105℃环境下2000~3000小时

抗雷击、耐高频大纹波电流、高频低阻抗

ROHS指令对应品



主要技术参数:

项目	特性									
使用温度范围	≤120V.DC -55℃~+105℃; 160~500V.DC -40℃~+105℃									
标称电压范围	6.3~500V.DC									
容量允许偏差	±20% (25±2℃ 120Hz)									
漏电流(μA)	6.3WV~120WV I≤0.01CV or 3μA取大者 C:标称容量(μF) V:额定电压(V) 2分钟读数									
	160WV~500WV I≤0.02CV+10 (μA) C:标称容量(μF) V:额定电压(V) 2分钟读数									
损耗角正切值 (25±2℃ 120Hz)	额定电压(V)	6.3	10	16	25	35	50	63	80	100
	tgδ	0.26	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.09	0.09
	额定电压(V)	120	160	200	250	350	400	450	500	
	tgδ	0.12	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.20	0.24	
标称容量超过1000μF者, 则每增加1000μF, 损耗角正切值增加0.02。										
温度特性 (120Hz)	额定电压(V)	6.3	10	16	25	35	50	63	80	100
	阻抗比 Z(-40℃) / Z(20℃)	12	10	8	5	4	3	3	3	3
	额定电压(V)	120	160	200	250	350	400	450	500	
	阻抗比 Z(-40℃) / Z(20℃)	5	7	7	7	9	9	9	10	
耐久性	在105℃烘箱中, 施加含额定纹波电流的额定电压, 持续规定时间后, 置于常温16小时后测试, 测试温度: 25±2℃, 电容器的性能应满足如下要求:									
	容量变化率	在初始值的±20%以内								
	损耗角正切值	在规定值的200%以下								
	漏电流	在规定值以下								
		负荷寿命	≤φ6.3		2000小时		≥φ8			
高温储存	在105℃下, 储存1000小时, 置于常温16小时后测试, 测试温度: 25±2℃, 电容器的性能应满足如下要求									
	容量变化率	在初始值的±20%以内								
	损耗角正切值	在规定值的200%以下								
	漏电流	在规定值的200%以下								



液态引线铝电解电容器

PKC标准品一览表:

Table with columns for Voltage (V), Capacity (μF), and dimensions (尺寸) for various capacitor models (6.3, 10, 16, 25, 35).



液态引线铝电解电容器

PKC标准品一览表:

Table with columns for Voltage (V), Capacity (μF), and dimensions (尺寸) for various capacitor models (50, 63, 80, 100, 120).



液态引线铝电解电容器

PKC标准品一览表:

电压(V)	6.3			10			16			25			35		
	项目 容量 (μF)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)
10	5×9	1.10	52	5×9	1.10	52	5×9	1.10	67	5×9	1.10	86	5×9	1.60	95
15	5×9	1.10	71	5×9	1.10	71	5×9	1.10	86	5×9	1.10	105	5×9	1.10	114
22	5×9	0.42	86	5×9	0.42	86	5×9	0.42	105	5×9	1.10	114	5×9	1.10	152
33	5×9	0.42	100	5×9	0.42	100	5×9	0.42	114	5×9	0.42	143	5×9	0.42	204
39	5×9	0.42	105	5×9	0.42	128	5×9	0.42	143	5×9	0.42	171	5×9	0.42	204
47	5×9	0.38	105	5×9	0.38	135	5×9	0.38	152	5×9	0.38	200	5×11	0.38	295
56	5×9	0.38	135	5×9	0.38	143	5×9	0.38	162	5×9	0.38	276	5×11	0.38	295
68	5×9	0.38	135	5×9	0.38	152	5×9	0.38	171	5×11	0.25	295	6.3×9	0.36	371
82	5×9	0.38	135	5×9	0.38	162	5×9	0.38	200	5×11	0.25	295	6.3×9	0.36	371
100	5×9	0.38	142	5×9	0.38	171	5×9	0.38	276	5×11	0.25	295	6.3×12	0.17	384
120	5×9	0.28	155	5×9	0.28	200	5×11	0.25	295	6.3×9	0.25	371	8×9	0.17	419
150	5×9	0.28	175	5×9	0.28	276	6.3×9	0.25	371	6.3×12	0.17	384	8×12	0.13	789
180	5×9	0.28	195	5×11	0.28	276	6.3×9	0.25	371	6.3×12	0.17	384	8×12	0.13	789
220	5×9	0.28	210	5×11	0.25	295	6.3×12	0.17	384	6.3×12	0.17	384	8×12	0.13	789
270	5×11	0.25	240	6.3×9	0.25	371	8×9	0.17	419	8×9	0.17	419	10×9	0.13	727
330	6.3×9	0.25	265	8×9	0.17	419	10×9	0.10	789	8×12	0.10	789	8×16	0.10	1093
390	5×11	0.25	240	6.3×12	0.17	384	6.3×12	0.17	618	8×12	0.10	789	8×16	0.10	1112
470	6.3×9	0.25	285	8×9	0.17	419	8×9	0.17	727	10×9	0.10	727	10×12	0.10	1093
560	6.3×9	0.25	285	6.3×12	0.17	618	8×12	0.10	789	8×14	0.12	1093	8×20	0.0505	1283
680	6.3×9	0.25	345	6.3×12	0.17	618	8×12	0.10	789	8×16	0.10	1112	8×20	0.0505	1283
820	6.3×12	0.17	375	8×9	0.17	727	10×9	0.10	727	10×12	0.10	1093	10×16	0.0505	1473
1000	6.3×12	0.17	375	8×12	0.10	789	8×12	0.10	789	8×20	0.0505	1283	10×16	0.0420	1473
1200	8×9	0.17	385	10×9	0.10	727	10×9	0.10	727	10×12	0.10	1093	12.5×14	0.0500	1718
1500	6.3×12	0.17	375	8×12	0.10	789	8×16	0.10	1069	8×20	0.0505	1283	10×20	0.0420	1511
1800	8×9	0.17	415	10×9	0.10	727	10×12	0.13	1093	10×16	0.0505	1473	12.5×16	0.0500	1815
2200	6.3×12	0.17	375	8×12	0.10	789	8×20	0.0505	1283	10×16	0.0505	1473	10×20	0.0420	1511
2700	8×9	0.17	415	10×14	0.0805	1283	12.5×14	0.0600	1718	12.5×16	0.0500	1815	12.5×16	0.0500	1815
3300	8×12	0.10	570	8×12	0.10	828	8×20	0.0505	1283	10×20	0.0505	1718	12.5×20	0.0300	2138
3900	10×9	0.10	570	8×16	0.10	1069	10×14	0.0805	1283	12.5×14	0.0600	1718			
4700	8×12	0.10	570	8×16	0.10	1069	10×16	0.0505	1473	10×23	0.0500	1948	12.5×20	0.0300	2138
5600	10×9	0.10	570	10×14	0.0805	1283	12.5×14	0.0600	1718	12.5×16	0.0500	1815	12.5×16	0.0500	1815
6800	8×16	0.10	600	8×20	0.0505	1283	10×20	0.0420	1511	12.5×20	0.0300	2138	12.5×25	0.0270	2489
8200	10×12	0.10	600	10×14	0.0805	1283	12.5×14	0.0600	1718	12.5×16	0.0500	1815	16×20	0.0168	2779
10000	8×16	0.10	645	10×20	0.0420	1511	10×20	0.0420	1511	12.5×35	0.0160	3054	16×20	0.0168	2779
	10×12	0.10	645	12.5×14	0.0600	1718	12.5×16	0.0500	1815	16×20	0.0168	3107	16×20	0.0168	2779
	8×20	0.0505	770	10×20	0.0420	1511	10×23	0.0300	1948	12.5×25	0.0270	2489	12.5×35	0.0160	3054
	10×12	0.10	770	12.5×14	0.0600	1718	12.5×20	0.0300	2138	16×25	0.0146	3107	16×25	0.0146	3107
	8×20	0.0505	825	10×20	0.042	1511	12.5×20	0.0300	2138	12.5×30	0.0250	2955	16×31.5	0.0140	3325
	10×16	0.0505	825	12.5×16	0.0500	1815				18×25	0.0270	3420	18×25	0.0270	3420
	10×16	0.0505	910	12.5×20	0.0300	2138	12.5×25	0.0168	2489	12.5×35	0.0250	3054	16×31.5	0.0123	3325
	12.5×14	0.0505	910				16×25	0.0250	3107	18×25	0.0135	3420	18×25	0.0135	3420
	10×20	0.0420	1050	12.5×20	0.0300	2138	12.5×30	0.0155	2955	16×31.5	0.0200	3325	16×35.5	0.0100	3430
	12.5×16	0.0500	1050				16×20	0.0168	2779	18×25	0.0135	3135	18×25	0.0135	3420
	10×25	0.0500	1200	12.5×25	0.0270	2489	12.5×30	0.0155	2955	18×25	0.0135	3420	16×40	0.0100	3496
	12.5×16	0.0500	1200				16×25	0.0146	3107				18×35.5	0.0100	3496
	12.5×20	0.0300	1350	12.5×25	0.0270	2489	12.5×35	0.0146	3054	18×31.5	0.0120	3430			
	16×16	0.0300	1350				16×25	0.0146	3107						
	12.5×25	0.0300	1458	12.5×30	0.0155	2955	16×31.5	0.0123	3325	18×35.5	0.0110	3496			
	16×16	0.0300	1458	16×25	0.0146	3107	18×25	0.0135	3420						
	12.5×30	0.0155	1650	12.5×40	0.0123	3325	16×35.5	0.0120	3430	18×40	0.0100	3548			
	16×20	0.0155	1650	16×25	0.0146	3107	18×31.5	0.0120	3430						
	12.5×35	0.0146	1800	16×31.5	0.0123	3325	18×35.5	0.0110	3496						
	16×25	0.0146	1800	18×25	0.0135	3420									



液态引线铝电解电容器

PKC标准品一览表:

电压(V)	50			63			80			100			120		
	项目 容量 (μF)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s/105℃ 1000Hz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω max/100kHz 25±2℃)
0.47	5×9	5.50	20	5×9	3.00	21	5×9	3.00	22	5×9	3.00	22	5×9	3.00	22
1.0	5×9	5.50	29	5×9	3.00	31	5×9	3.00	32	5×9	3.00	32	5×9	3.00	32
1.8	5×9	5.50	34	5×9	3.00	38	5×9	3.00	40	5×9	3.00	40	5×9	3.00	40
2.2	5×9	1.60	36	5×9	3.00	42	5×9	3.00	44	5×9	3.00	44	5×9	3.00	44
2.7	5×9	1.60	44	5×9	3.00	48	5×9	1.50	51	5×9	3.00	51	5×9	1.80	51
3.3	5×9	1.60	50	5×9	3.00	55	5×9	1.50	58	5×9	1.50	58	5×9	1.80	58
3.9	5×9	1.60	67	5×9	3.00	73	5×9	1.50	76	5×9	1.50	76	5×9	1.80	76
4.7	5×11	1.38	84	5×9	3.00	92	5×9	1.50	95	5×9	1.50	95	5×9	1.80	95
5.6	5×9	1.60	86	5×9	1.50	94	5×9	1.50	100	5×11	1.50	100	5×11	1.80	100
6.8	5×9	1.60	88	5×9	1.50	97	5×9	1.50	105	5×11	1.50	105	5×11	1.60	105
8.2	5×9	1.60	92	5×9	1.50	103	5×9	1.50	119	5×11	1.50	119	5×11	1.60	119
10	5×9	1.60	95	5×9	1.50	105	5×9	1.50	128	5×11	1.50	128	6.3×9	1.21	128
12	5×9	1.60	105	5×9	1.50	114	5×11	1.50	143	6.3×9	1.00	205	6.3×9	1.21	155
15	5×9	1.60	114	5×9	1.50	138	5×11	1.50	143	6.3×9	1.00	205	6.3×11	0.83	185
18	5×9	1.40	124	5×9	1.00	147	6.3×9	1.00	205	6.3×12	0.64	228	8×9	0.83	204
22	5×9	1.40	138	5×11	1.00	152	6.3×9	1.00	205	6.3×12	0.64	228	8×9	0.83	204
27	5×11	0.38	204	6.3×9	0.60	214	6.3×12	0.64	228	8×9	0.64	251	8×11.5	0.64	351
33	5×11	0.38	204	6.3×9	0.60	214	6.3×12	0.64	228	8×12	0.41	390	8×11.5	0.50	351
39	6.3×9	0.38	299	6.3×9	0.40	238	8×9	0.64	247	10×9	0.41	351	10×9	0.50	351
47	6.3×9	0.36	333	6.3×12	0.40	238	8×12	0.41	390	8×16	0.29	485	8×16	0.32	428
56	6.3×12	0.36	333	8×9	0.50	247	10×9	0.41	428	10×12	0.29	485	10×12.5	0.32	428
68	8×9	0.25	428	8×9	0.50	333	8×12	0.41	390	8×16	0.29	485	8×20	0.29	485
82	6.3×12	0.36	333	8×12	0.25	456	8×12	0.41	390	8×20	0.22	627	8×23	0.22	627
100	8×9	0.25	428	10×9	0.25	466	10×9	0.41	428	10×14	0.22	627	10×16	0.22	

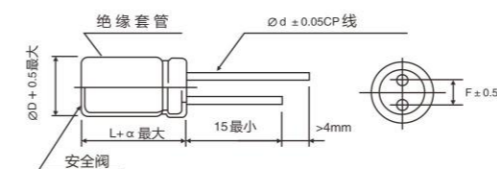
PKC标准品一览表:

电压(V)	160			200			250			350		
	项目 容量 (μF)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s./105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s./105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s./105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)
1.0	5×11	40.00	48	5×11	40.00	48	6.3×9	30.00	90	6.3×9	38.00	65
1.2	5×11	40.00	52	5×11	40.00	52	6.3×9	30.00	90	6.3×9	38.00	90
1.5	5×11	40.00	57	5×11	40.00	57	6.3×9	30.00	90	6.3×9	38.00	90
1.8	5×11	40.00	62	5×11	40.00	62	6.3×9	30.00	90	6.3×9	38.00	99
2.2	5×11	40.00	71	5×11	40.00	71	6.3×9	30.00	99	6.3×9	33.00	114
2.7	5×11	40.00	76	5×11	40.00	76	6.3×9	30.00	107	6.3×9	33.00	114
							8×9			8×9	27.00	124
3.3	5×11	40.00	86	6.3×9	30.00	90	6.3×9	30.00	107	6.3×12	33.00	114
							8×9			8×9	27.00	124
3.9	5×11	40.00	86	6.3×9	30.00	99	6.3×9	15.00	107	6.3×12	33.00	114
							8×9			8×9	27.00	124
4.7	6.3×9	25.00	99	6.3×12	15.00	109	6.3×12	15.00	119	6.3×12	33.00	114
				8×9	15.00	128	8×9	15.00	128	8×9	27.00	124
5.6	6.3×9	25.00	99	6.3×12	15.00	109	8×9	15.00	128	8×12	21.00	128
				8×9	15.00	128				10×9	21.00	143
6.8	6.3×9	25.00	116	8×9	15.00	128	8×9	15.00	128	8×12	21.00	128
										10×9	21.00	143
8.2	6.3×12	22.00	119	8×9	15.00	128	8×12	15.00	143	8×16	13.50	171
	8×9	22.00	124				10×9	15.00	143	10×12	13.50	181
10	8×9	22.00	124	8×12	15.00	143	8×12	15.00	143	8×16	13.50	171
				10×9	15.00	143	10×9	15.00	143	10×12	13.50	209
12	8×12	20.00	128	8×14	12.00	209	8×14	12.00	209	10×14	11.00	228
15	8×12	16.00	128	8×16	8.92	238	8×16	8.92	238	10×16	9.50	266
	10×9	16.00	133	10×12	8.92	247	10×12	8.92	238	12.5×14	8.15	504
18	8×12	16.00	128	8×20	6.80	299	8×20	6.80	299	10×20	8.15	523
	10×9	16.00	133	10×14	6.80	276	10×14	6.80	276	12.5×14	8.15	504
22	8×16	8.92	238	8×20	6.80	299	8×20	6.80	299	12.5×16	8.15	570
	10×12	8.92	238	10×14	6.80	276	10×14	6.80	276			
33	8×20	6.80	299	10×20	6.60	546	10×20	6.60	546	12.5×20	8.15	822
	10×12	6.80	428	12.5×14	6.60	637	12.5×14	6.00	618			
47	10×16	6.60	551	12.5×20	4.65	827	12.5×20	4.65	827	12.5×25	4.14	912
	12.5×14	6.60	618				16×20	4.14	950			
56	10×20	6.60	570	12.5×20	4.65	827	12.5×20	4.65	827	12.5×25	4.14	912
	12.5×14	6.60	637				16×20	4.14	950			
68	10×23	4.65	637	12.5×25	4.31	1093	12.5×25	4.31	1093	16×25	4.05	1093
	12.5×16	4.65	732	16×20	4.31	1140	16×20	4.31	1140	18×20	3.50	1264
82	10×23	4.65	732	12.5×25	4.31	1093	12.5×25	4.31	1093	16×31.5	3.50	1330
	12.5×20	4.65	988	16×20	4.31	1140	16×20	4.31	1140	18×25	3.50	1520
100	12.5×20	4.65	988	12.5×25	4.31	1093	12.5×30	3.35	1197	16×31.5	3.50	1910
				16×20	4.31	1140	16×25	3.05	1283	18×25	3.50	1910
120	12.5×25	4.09	1197	12.5×30	3.05	1368	16×25	3.05	1283	16×35.5	3.05	1976
	16×20	4.09	1197	16×25	3.05	1587				18×31.5	3.05	1976
150	12.5×30	4.09	1520	16×25	3.05	1587	16×31.5	2.71	1691	18×35.5	2.05	2328
	16×25	3.92	1587				18×25	2.71	1691			
180	12.5×35	3.01	1634	16×35.5	2.10	1924	16×35.5	2.10	1924			
	16×25	3.92	1587	18×25	2.71	1924	18×31.5	2.10	1924			
220	16×31.5	2.71	2052	18×31.5	2.10	2090	18×35.5	1.04	2247			
	18×25	2.71	1986									
330	18×31.5	1.25	2280									
390	18×35.5	1.15	2708									

PKC标准品一览表:

电压(V)	400			450			500		
	项目 容量 (μF)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s./105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)	纹波电流 (mA r.m.s./105℃ 100KHz)	尺寸 D×L (mm)	阻抗 (Ω _{max} /100KHz 25±2℃)
1.0	6.3×9	58.00	65	6.3×9	58.00	65	6.3×12	52.00	40
1.2	6.3×9	38.00	73	6.3×9	55.00	73	6.3×12	52.00	40
1.5	6.3×9	38.00	73	6.3×9	55.00	73	6.3×12	52.00	40
1.8	6.3×9	33.00	86	6.3×12	55.00	86	8×9	48.00	68
				8×9	45.00	86			
2.2	8×12	27.00	105	8×12	30.00	105			
	6.3×9	33.00	86	8×9	45.00	86	8×12	45.00	72
2.7	6.3×12	33.00	105	8×9	45.00	86	8×12	45.00	76
	8×9	27.00	111						
3.3	6.3×12	33.00	105	8×12	25.50	124	8×12	45.00	76
	8×9	27.00	111	10×9	25.50	111			
	8×12	27.00	114						
3.9	6.3×12	33.00	105	8×12	25.50	124	8×14	35.00	88
	8×9	27.00	111	10×9	25.50	111			
4.7	6.3×12	33.00	114	8×12	25.50	124	8×16	29.00	95
	8×12	27.00	128	10×12	13.50	142	10×12	22.50	95
				10×9	18.00	119			
5.6	8×14	18.00	171	8×16	13.50	128	10×14	18.00	110
	10×9	18.00	152	10×12	13.50	171			
6.8	8×12	18.00	134				10×12	22.50	102
	8×16	13.50	171	8×20	9.50	190	10×14	18.00	110
	10×12	13.50	171	10×12	13.50	171			
8.2	8×10	18.00	128						
	8×12	16.00	140				10×12	22.50	110
	8×16	13.50	171	8×20	9.50	190	10×16	15.00	145
	10×12	13.50	181	10×14	12.00	195			
10	8×12	9.50	171						
	8×20	9.50	238	10×16	9.50	234	10×20	11.00	210
	10×12	9.50	209						
	10×14	9.50	238	12.5×14	9.20	295	12.5×14	10.00	220
12	10×16	9.00	260	10×20	8.15	275	12.5×16	9.50	228
	10×14	8.50	238						
15	10×20	8.15	295	10×20	8.15	296	12.5×16	9.00	250
	12.5×14	8.15	295	12.5×16	8.15	314			
18	10×20	8.15	295	12.5×20	8.15	390	12.5×20	8.00	275
	12.5×16	8.15	314						
22	12.5×20	8.15	475	12.5×20	8.15	390	12.5×25	7.00	400
	12.5×20	8.15	523						
33	12.5×25	5.14	637	12.5×25	6.50	618	12.5×30	6.50	485
	16×20	4.54	637	16×20	4.14	618			
	12.5×30	4.14	983	12.5×35	3.50	903	12.5×35	5.50	600
47	16×20	4.54	702						
	16×25	4.14	983	16×25	3.50	903	16×25	3.50	600
56	16×25	4.14	983	16×31.5	3.50	1045	16×31.5	2.50	615
	18×20	4.14	1216	18×25	3.50	1007			
68	16×31.5	3.50	1249	16×35.5	3.05	1178	16×35.5	2.30	720
	18×25	3.50	1264	18×31.5	3.05	1226	18×31.5	2.30	720
82	16×35.5	3.05	1498	16×40	2.95	1435	18×35.5	1.80	940
	18×31.5	3.05	1498	18×31.5	3.05	1226			
100	18×31.5	3.05	1798	18×35.5	2.75	1416	18×40	1.50	969
120	18×35.5	2.05	2088	18×40	2.05	1653			
150	18×40	2.00	2320	18×45	2.00	1853			

产品尺寸表:



D	5	6.3	8	10	12.5	16	18
d	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8
F	2.0	2.5	3.5	5.0	5.0	7.5	7.5
a	2.0						

纹波电流补偿系数:

(1) 频率修正系数

频率 (Hz)	50	120	1K	10K~50K	100K
0.47~8.2	0.26	0.40	0.70	0.90	1.00
10~82	0.41	0.55	0.83	0.94	1.00
100~1800	0.54	0.67	0.87	0.96	1.00
2200及以上	0.78	0.92	0.97	0.99	1.00

(2) 温度修正系数

环境温度	50℃	70℃	85℃	105℃
修正因子	2.1	1.8	1.4	1.0

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Aluminium Electrolytic Capacitors - Radial Leaded](#) category:

Click to view products by [Ymin](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[LXY50VB4.7M-5X11](#) [RFO-100V471MJ7P#](#) [ECE-A1EGE220](#) [B41041A2687M8](#) [B41041A7226M8](#) [B41044A7157M6](#)
[EKXG201EC3101ML20S](#) [EKZM160ETD471MHB5D](#) [NCD681K10KVY5PF](#) [NEV1000M25EF-BULK](#) [NEV100M35DC](#) [NEV100M63DE](#)
[NEV220M25DD-BULK](#) [NEV.33M100AA](#) [NEV4700M50HB](#) [NEV.47M100AA](#) [NEVH1.0M250AB](#) [NEVH3.3M250BB](#) [NEVH3.3M450CC](#)
[KM4700/16](#) [KME50VB100M-8X11.5](#) [SG220M1CSA-0407](#) [ES5107M016AE1DA](#) [ESMG160ETD102MJ16S](#) [ESX472M16B](#)
[SZ010M1500A5S-1015](#) [227RZS050M](#) [476CKH100MSA](#) [477RZS050M](#) [UVX1V101KPA1FA](#) [UVX1V222MHA1CA](#) [KME25VB100M-](#)
[6.3X11](#) [VTL100S10](#) [VTL470S10](#) [VTL470S16A](#) [511D336M250EK5D](#) [052687X](#) [ECE-A1CF471](#) [EKMA500ELL4R7ME07D](#) [NRE-](#)
[S560M16V6.3X7TBSTF](#) [RGA221M1CTA-0611G](#) [ERZA630VHN182UP54N](#) [UPL1A331MPH](#) [SK035M0100AZS-0611](#) [MAL214658821E3](#)
[NEV1000M6.3DE](#) [NEV100M16CB](#) [NEV100M50DD-BULK](#) [NEV2200M16FF](#) [NEV220M50EE](#)