

径向引线型

系列：FC 类型：A



特点

- 保证时间：105 °C 1000 ~ 5000 小时
- 低阻值产品
- 已应对RoHS指令

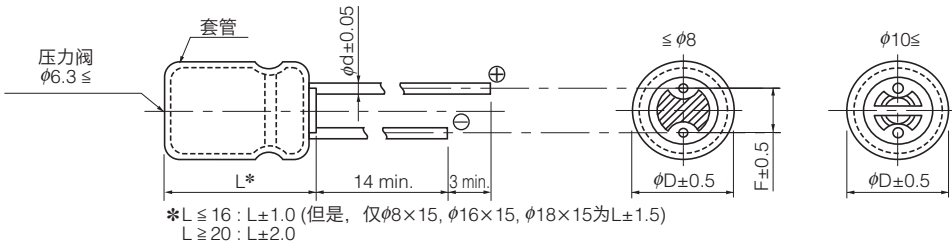
规格

类别温度范围	-55 °C ~ +105 °C									
额定电压范围	6.3 V.DC ~ 100 V.DC									
静电容量范围	2.2 μF ~ 15000 μF									
静电容量容差	±20 % (120 Hz/+20 °C)									
漏电流	I ≤ 0.01 CV 或 3 (μA) 2 分值 (任一最大值以下)									
损耗角的正切 (tan δ)	额定电压 (V. DC)	6.3	10	16	25	35	50	63	100	(120 Hz/+20 °C)
	tan δ	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.08	0.07	
但在超过 1000 μF 的情况下，每增加 1000 μF，其值将随之增加 0.02										
耐久性	在 +105 °C ± 2 °C 的条件下，不超过额定电压的范围内，叠加规定的额定纹波电流 (附表)，对电容施加工作电压下述时间后，恢复至标准气候测量，并满足下列条件。 φ4 ~ φ6.3: 1000 小时, φ8: 2000 小时, φ10: 3000 小时, φ12.5 ~ φ18: 5000 小时									
	静电容量变化	初始值 ±20 % 以内								
	tan δ	不大于初始标准值的 200 %								
	漏电流	不大于初始标准值								
高温无负载特性	将电容无负载放置于 +105 °C ± 2 °C 条件下 1000 小时后，恢复至标准气候测量，并满足上述耐久性条件。(但须电压处理)									
AEC-Q200	符号 AEC-Q200									

额定纹波电流 频率补正系数

额定电压 (V.DC)	静电容量 (μF)	频率 (Hz)				
		60	120	1 k	10 k	100 k
6.3 ~ 100	2.2 ~ 330	0.55	0.65	0.85	0.90	1.00
	390 ~ 1000	0.70	0.75	0.90	0.95	1.00
	1200 ~ 2200	0.75	0.80	0.90	0.95	1.00
	2700 ~ 15000	0.80	0.85	0.95	1.00	1.00

外观尺寸



*L ≤ 16 : L ± 1.0 (但是, 仅 φ8 × 15, φ16 × 15, φ18 × 15 为 L ± 1.5)
L ≥ 20 : L ± 2.0

(单位 : mm)

	L ≥ 11 (产品高度 11 mm 以上)									L = 7 (产品高度 7 mm)		
	4	5	6.3	8	10	12.5	16	18	4	5	6.3	
φD												
L						15 ~ 25	30 ~ 40					
φd	0.45	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.45	0.45	0.45
F	1.5	2.0	2.5	3.5	5.0	5.0	5.0	7.5	7.5	1.5	2.0	2.5

尺寸 / 阻值 / 额定纹波电流一览表

额定电压 (V.DC)	6.3 V.DC ~ 35 V.DC			50 V.DC			63 V.DC			100 V.DC		
	阻值 (Ω)/(100 kHz)		额定 纹波电流 (mA r.m.s) /(100 kHz)	阻值 (Ω)/(100 kHz)		额定 纹波电流 (mA r.m.s) /(100 kHz)	阻值 (Ω)/(100 kHz)		额定 纹波电流 (mA r.m.s) /(100 kHz)	阻值 (Ω)/(100 kHz)		额定 纹波电流 (mA r.m.s) /(100 kHz)
	20 °C	-10 °C		20 °C	-10 °C		20 °C	-10 °C		20 °C	-10 °C	
4 × 7	2.00	5.00	65									
5 × 7	0.950	2.40	120									
6.3 × 7	0.450	1.20	200									
5 × 11	0.800	1.60	175	*	*	*	2.00	4.00	145	4.10	8.20	80
6.3 × 11.2	0.350	0.700	290	0.600	1.20	260	1.00	2.00	240	1.80	3.60	114
8 × 11.5	0.117	0.234	555	0.234	0.468	485	0.342	0.684	405	0.680	1.36	260
8 × 15	0.085	0.170	730	0.155	0.310	635	0.230	0.460	535	0.450	0.900	340
8 × 20	0.065	0.130	995	0.120	0.240	860	0.178	0.356	690	0.330	0.660	455
10 × 12.5	0.090	0.180	755	0.162	0.324	615	0.256	0.512	535	0.530	1.06	306
10 × 16	0.068	0.136	1050	0.119	0.238	850	0.194	0.388	600	0.360	0.720	400
10 × 20	0.052	0.104	1220	0.090	0.180	1030	0.147	0.294	885	0.240	0.480	463
10 × 25	0.045	0.090	1440	0.082	0.164	1200	0.130	0.260	1050	0.210	0.420	599
10 × 30	0.035	0.070	1815	0.060	0.120	1610	0.090	0.180	1300	0.150	0.300	698
12.5 × 15	0.065	0.130	1205	0.110	0.220	1150	0.150	0.300	1020	0.230	0.460	511
12.5 × 20	0.038	0.076	1655	0.063	0.126	1480	0.085	0.170	1285	0.180	0.360	671
12.5 × 25	0.030	0.060	1945	0.050	0.100	1832	0.070	0.140	1720	0.110	0.220	807
12.5 × 30	0.025	0.050	2310	0.040	0.080	2215	0.055	0.110	2090	0.098	0.196	937
12.5 × 35	0.022	0.044	2510	0.034	0.068	2285	0.047	0.094	2265	0.087	0.174	1040
12.5 × 40	0.018	0.036	2655	0.030	0.060	2590	0.042	0.084	2560	0.072	0.144	1130
16 × 15	0.043	0.086	1690	0.080	0.160	1610	0.090	0.180	1410	0.140	0.280	793
16 × 20	0.029	0.058	2205	0.048	0.096	1835	0.059	0.118	1765	0.110	0.220	995
16 × 25	0.022	0.044	2555	0.034	0.068	2235	0.050	0.100	2160	0.089	0.178	1170
16 × 31.5	0.018	0.036	3010	0.028	0.056	2700	0.043	0.086	2670	0.062	0.124	1520
16 × 35.5	0.016	0.032	3150	0.025	0.050	2790	0.036	0.072	2770	0.053	0.106	1730
16 × 40	0.015	0.030	3360	0.023	0.046	2845	0.030	0.060	2825	0.047	0.094	1920
18 × 15	0.038	0.076	2000	0.068	0.136	1900	0.086	0.172	1690	0.120	0.240	917
18 × 20	0.028	0.056	2490	0.042	0.084	2420	0.055	0.110	2290	0.080	0.160	1230
18 × 25	0.020	0.040	2740	0.029	0.058	2610	0.043	0.086	2585	0.070	0.140	1420
18 × 31.5	0.016	0.032	3635	0.025	0.050	3000	0.032	0.064	2950	0.062	0.124	1600
18 × 35.5	0.015	0.030	3680	0.023	0.046	3100	0.030	0.060	3095	0.041	0.082	1770
18 × 40	0.014	0.028	3735	-	-	-	0.025	0.050	3205	0.036	0.072	2300

*

尺寸 (mm) (ϕ D×L)	静电容量 (μ F)	阻值 (Ω / 100 kHz)		额定纹波电流 (mA r.m.s / 100 kHz)
		20 °C	-10 °C	
5 × 11	2.2	1.80	3.60	45
	3.3	1.30	2.60	65
	4.7	1.30	2.60	95
	10	1.30	2.60	125
	12	1.30	2.60	135
	15	1.30	2.60	145
	18	1.30	2.60	155
	22	1.30	2.60	155

本公司在更改设计, 规格时可能不予事先通知, 敬请谅解。请务必在购买及使用本公司产品前向本公司索要相关技术规格书。如对产品的安全性有疑义时, 请速与本公司联系。

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径				长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)
								长引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
6.3	27	4	7	65	2.000	1000	0.45	1.5	5.0	2.5	EEAFC0J270()	200	2000
	56	5	7	120	0.950	1000	0.45	2.0	5.0	2.5	EEAFC0J560()	200	2000
	100	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC0J101()	200	2000
	120	6.3	7	200	0.450	1000	0.45	2.5	5.0	2.5	EEAFC0J121()	200	2000
	220	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC0J221()	200	2000
	270	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC0J271()	200	2000
	330	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC0J331S()	200	2000
	390	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC0J391()	200	1000
	470	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC0J471()	200	1000
	560	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC0J561()	200	1000
	820	8	15	730	0.085	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC0J821L()	200	1000
		10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J821()	200	500
	1000	10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J102()	200	500
	1200	8	20	995	0.065	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC0J122L()	200	1000
		10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J122()	200	500
	1500	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J152()	200	500
		12.5	15	1205	0.065	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J152S()	200	500
	1800	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J182()	200	500
	2200	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J222()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J222S()	100	250
	2700	10	30	1815	0.035	3000	0.60	5.0			EEUFC0J272L	100	
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J272()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J272S()	100	250
	3300	12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J332()	200	500
		18	15	2000	0.038	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J332S()	100	250
	3900	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC0J392()	200	500
	4700	12.5	30	2310	0.025	5000	0.80	5.0			EEUFC0J472	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J472S()	100	250
	5600	12.5	35	2510	0.022	5000	0.80	5.0			EEUFC0J562L	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J562()	100	250
	6800	12.5	40	2655	0.018	5000	0.80	5.0			EEUFC0J682L	100	
		16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J682()	100	250
		18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J682S()	100	250
8200	16	31.5	3010	0.018	5000	0.80	7.5			EEUFC0J822	100		
10000	16	35.5	3150	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC0J103	100		
	18	25	2740	0.020	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC0J103S()	100	250	
12000	16	40	3360	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC0J123L	100		
	18	31.5	3635	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC0J123	50		
15000	18	35.5	3680	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC0J153	50		

- 带状包装产品如有需要请在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
- 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.D.C)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径				长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)
								长引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
10	22	4	7	65	2.000	1000	0.45	1.5	5.0	2.5	EEAFC1A220()	200	2000
	39	5	7	120	0.950	1000	0.45	2.0	5.0	2.5	EEAFC1A390()	200	2000
	82	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1A820()	200	2000
		6.3	7	200	0.450	1000	0.45	2.5	5.0	2.5	EEAFC1A820()	200	2000
	100	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1A101S()	200	2000
	150	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1A151()	200	2000
	180	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1A181()	200	2000
	220	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1A221S()	200	2000
	330	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1A331()	200	1000
	390	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1A391()	200	1000
	470	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1A471()	200	1000
	560	10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A561()	200	500
	680	8	15	730	0.085	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1A681L()	200	1000
		10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A681()	200	500
	820	10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A821()	200	500
	1000	8	20	995	0.065	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1A102L()	200	1000
		10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A102()	200	500
	1200	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A122()	200	500
		12.5	15	1205	0.065	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A122S()	200	500
	1500	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A152()	200	500
	1800	12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A182()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A182S()	100	250
	2200	10	30	1815	0.035	3000	0.60	5.0			EEUFC1A222L	100	
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A222()	200	500
	2700	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1A272()	200	500
		18	15	2000	0.038	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A272S()	100	250
	3300	12.5	30	2310	0.025	5000	0.80	5.0			EEUFC1A332	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A332S()	100	250
	3900	12.5	35	2510	0.022	5000	0.80	5.0			EEUFC1A392L	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A392()	100	250
	4700	12.5	40	2655	0.018	5000	0.80	5.0			EEUFC1A472L	100	
		16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A472()	100	250
	5600	16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A562()	100	250
		18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A562S()	100	250
	6800	16	31.5	3010	0.018	5000	0.80	7.5			EEUFC1A682	100	
		18	25	2740	0.020	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1A682S()	100	250
8200	16	35.5	3150	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1A822L	100		
	18	31.5	3635	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1A822	50		
10000	18	35.5	3680	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC1A103	50		
12000	18	40	3735	0.014	5000	0.80	7.5			EEUFC1A123	50		

· 带状包装产品如有需要请在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
 · 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径				长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)
								长引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
16	15	4	7	65	2.000	1000	0.45	1.5	5.0	2.5	EEAFC1C150()	200	2000
	27	5	7	120	0.950	1000	0.45	2.0	5.0	2.5	EEAFC1C270()	200	2000
	47	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1C470()	200	2000
	56	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1C560()	200	2000
		6.3	7	200	0.450	1000	0.45	2.5	5.0	2.5	EEAFC1C560()	200	2000
	68	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1C680()	200	2000
	100	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1C101()	200	2000
	120	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1C121()	200	2000
	220	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1C221()	200	1000
	270	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1C271()	200	1000
	330	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1C331()	200	1000
	390	10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C391()	200	500
	470	8	15	730	0.085	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1C471L()	200	1000
		10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C471()	200	500
	560	10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C561()	200	500
	680	8	20	995	0.065	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1C681L()	200	1000
		10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C681()	200	500
	820	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C821()	200	500
		12.5	15	1205	0.065	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C821S()	200	500
	1000	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C102S()	200	500
		10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C102()	200	500
	1200	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C122()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C122S()	100	250
	1500	10	30	1815	0.035	3000	0.60	5.0			EEUFC1C152L	100	
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C152()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C152S()	100	250
	1800	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C182()	200	500
		18	15	2000	0.038	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C182S()	100	250
	2200	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1C222()	200	500
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C222S()	100	250
2700	12.5	30	2310	0.025	5000	0.80	5.0			EEUFC1C272L	100		
	16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C272()	100	250	
3300	12.5	35	2510	0.022	5000	0.80	5.0			EEUFC1C332	100		
	18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C332S()	100	250	
3900	16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C392()	100	250	
	18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C392S()	100	250	
4700	16	31.5	3010	0.018	5000	0.80	7.5			EEUFC1C472	100		
	18	25	2740	0.020	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1C472S()	100	250	
5600	16	35.5	3150	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1C562L	100		
	18	31.5	3635	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1C562	50		
6800	16	40	3360	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC1C682	100		
8200	18	35.5	3680	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC1C822	50		

· 带状包装产品如有需要在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
· 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径				长 引线 (pcs)	带状 包装 (pcs)
								长 引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
25	10	4	7	65	2.000	1000	0.45	1.5	5.0	2.5	EEAFC1E100()	200	2000
	22	5	7	120	0.950	1000	0.45	2.0	5.0	2.5	EEAFC1E220()	200	2000
	39	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1E390()	200	2000
		6.3	7	200	0.450	1000	0.45	2.5	5.0	2.5	EEAFC1E390()	200	2000
	47	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1E470()	200	2000
	82	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1E820()	200	2000
	100	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1E101S()	200	2000
	180	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1E181()	200	1000
	220	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1E221()	200	1000
	270	10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E271()	200	500
	330	8	15	730	0.085	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1E331L()	200	1000
		10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E331()	200	500
	390	10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E391()	200	500
	470	8	20	995	0.065	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1E471L()	200	1000
		10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E471()	200	500
	560	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E561()	200	500
		12.5	15	1205	0.065	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E561S()	200	500
	680	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E681()	200	500
	820	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E821()	200	500
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E821S()	200	500
	1000	10	30	1815	0.035	3000	0.60	5.0			EEUFC1E102L	100	
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E102()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E102S()	100	250
	1200	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E122()	200	500
		18	15	2000	0.038	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E122S()	100	250
	1500	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1E152()	200	500
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E152S()	100	250
	1800	12.5	30	2310	0.025	5000	0.80	5.0			EEUFC1E182L	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E182()	100	250
	2200	12.5	35	2510	0.022	5000	0.80	5.0			EEUFC1E222	100	
18		20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E222S()	100	250	
2700	16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E272()	100	250	
3300	16	31.5	3010	0.018	5000	0.80	7.5			EEUFC1E332	100		
	18	25	2740	0.020	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1E332S()	100	250	
3900	16	35.5	3150	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1E392L	100		
	18	31.5	3635	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1E392	50		
4700	18	35.5	3680	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC1E472	50		
5600	18	40	3735	0.014	5000	0.80	7.5			EEUFC1E562	50		

· 带状包装产品如有需要请在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
 · 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105 °C $\phi 4 \sim \phi 6.3=1000$ 小时, $\phi 8=2000$ 小时, $\phi 10=3000$ 小时, $\phi 12.5 \sim \phi 18=5000$ 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 ($\pm 20\%$) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		ϕD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105 °C) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20 °C) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 ϕd	引线直径				长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)
								长引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
35	6.8	4	7	65	2.000	1000	0.45	1.5	5.0	2.5	EEAFC1V6R8()	200	2000
	12	5	7	120	0.950	1000	0.45	2.0	5.0	2.5	EEAFC1V120()	200	2000
	22	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1V220()	200	2000
	27	5	11	175	0.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1V270()	200	2000
		6.3	7	200	0.450	1000	0.45	2.5	5.0	2.5	EEAFC1V270()	200	2000
	33	5	11	175	0.080	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1V330()	200	2000
	47	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1V470()	200	2000
	56	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1V560()	200	2000
	68	6.3	11.2	290	0.350	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1V680()	200	2000
	100	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1V101()	200	1000
	120	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1V121()	200	1000
	150	8	11.5	555	0.117	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1V151()	200	1000
	180	10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V181()	200	500
	220	8	15	730	0.085	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1V221L()	200	1000
		10	12.5	755	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V221()	200	500
	270	10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V271()	200	500
	330	8	20	995	0.065	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1V331L()	200	1000
		10	16	1050	0.068	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V331()	200	500
	390	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V391()	200	500
		12.5	15	1205	0.065	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V391S()	200	500
	470	10	20	1220	0.052	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V471()	200	500
	560	10	25	1440	0.045	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V561()	200	500
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V561S()	200	500
	680	10	30	1815	0.035	3000	0.60	5.0			EEUFC1V681L	100	
		12.5	20	1655	0.038	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V681()	200	500
		16	15	1690	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V681S()	100	250
	820	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V821L()	200	500
		18	15	2000	0.038	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V821()	100	250
	1000	12.5	25	1945	0.030	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1V102()	200	500
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V102S()	100	250
	1200	12.5	30	2310	0.025	5000	0.80	5.0			EEUFC1V122L	100	
		16	20	2205	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V122()	100	250
	1500	12.5	35	2510	0.022	5000	0.80	5.0			EEUFC1V152L	100	
		16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V152()	100	250
		18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V152S()	100	250
1800	12.5	40	2655	0.018	5000	0.80	5.0			EEUFC1V182L	100		
	16	25	2555	0.022	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V182()	100	250	
	18	20	2490	0.028	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V182S()	100	250	
2200	16	31.5	3010	0.018	5000	0.80	7.5			EEUFC1V222	100		
	18	25	2740	0.020	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1V222S()	100	250	
2700	16	35.5	3150	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1V272L	100		
	18	31.5	3635	0.016	5000	0.80	7.5			EEUFC1V272	50		
3300	18	35.5	3680	0.015	5000	0.80	7.5			EEUFC1V332	50		
3900	18	40	3735	0.014	5000	0.80	7.5			EEUFC1V392	50		

· 带状包装产品如有需要请在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
 · 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.D.C)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)			型号	最少包装数量		
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径			长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)	
								长引线	带状包装 *B				带状包装 *H
50	2.2	5	11	45	1.800	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H2R2()	200	2000
	3.3	5	11	65	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H3R3()	200	2000
	4.7	5	11	95	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H4R7()	200	2000
	10	5	11	125	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H100L()	200	2000
	12	5	11	135	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H120()	200	2000
	15	5	11	145	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H150()	200	2000
	18	5	11	155	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H180()	200	2000
	22	5	11	155	1.300	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1H220()	200	2000
	33	6.3	11.2	260	0.600	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1H330()	200	2000
	39	6.3	11.2	260	0.600	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1H390()	200	2000
	47	6.3	11.2	260	0.600	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1H470()	200	2000
	68	8	11.5	485	0.234	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1H680()	200	1000
	82	8	11.5	485	0.234	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1H820()	200	1000
	100	10	12.5	615	0.162	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H101()	200	500
	120	8	15	635	0.155	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1H121L()	200	1000
		10	12.5	615	0.162	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H121()	200	500
	150	10	16	850	0.119	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H151()	200	500
	180	8	20	860	0.120	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1H181L()	200	1000
		10	16	850	0.119	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H181()	200	500
	220	10	20	1030	0.090	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H221()	200	500
		12.5	15	1150	0.110	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H221S()	200	500
	270	10	25	1200	0.082	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H271()	200	500
	330	10	30	1610	0.060	3000	0.60	5.0			EEUFC1H331L	100	
		12.5	20	1480	0.063	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H331()	200	500
	390	12.5	20	1480	0.063	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H391()	200	500
		16	15	1610	0.080	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H391S()	100	250
	470	10	30	1610	0.060	3000	0.60	5.0			EEUFC1H471L	100	
		12.5	25	1832	0.050	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H471()	200	500
	560	12.5	25	1832	0.050	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1H561()	200	500
		18	15	1900	0.068	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H561S()	100	250
680	12.5	30	2215	0.040	5000	0.80	5.0			EEUFC1H681L	100		
	16	20	1835	0.048	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H681()	100	250	
820	12.5	35	2285	0.034	5000	0.80	5.0			EEUFC1H821L	100		
	18	20	2420	0.042	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H821()	100	250	
1000	12.5	40	2590	0.030	5000	0.80	5.0			EEUFC1H102L	100		
	16	25	2235	0.034	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H102()	100	250	
1200	16	31.5	2700	0.028	5000	0.80	7.5			EEUFC1H122	100		
	18	25	2610	0.029	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1H122S()	100	250	
1500	16	35.5	2790	0.025	5000	0.80	7.5			EEUFC1H152L	100		
1800	16	40	2845	0.023	5000	0.80	7.5			EEUFC1H182L	100		
	18	31.5	3000	0.025	5000	0.80	7.5			EEUFC1H182	50		
2200	18	35.5	3100	0.023	5000	0.80	7.5			EEUFC1H222	50		

· 带状包装产品如有需要在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
 · 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105℃ φ4 ~ φ6.3=1000 小时, φ8=2000 小时, φ10=3000 小时, φ12.5 ~ φ18=5000 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 (±20%) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		φD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105℃) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20℃) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 φd	引线直径				长 引线 (pcs)	带状 包装 (pcs)
								长 引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
63	12	5	11	145	2.000	1000	0.50	2.0	5.0	2.5	EEUFC1J120()	200	2000
	22	6.3	11.2	240	1.000	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1J220()	200	2000
	33	6.3	11.2	240	1.000	1000	0.50	2.5	5.0	2.5	EEUFC1J330()	200	2000
	47	8	11.5	405	0.342	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1J470()	200	1000
	56	8	11.5	405	0.342	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1J560()	200	1000
	68	8	11.5	405	0.342	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1J680()	200	1000
	82	10	12.5	535	0.256	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J820()	200	500
	100	8	15	535	0.230	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1J101L()	200	1000
		10	12.5	535	0.256	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J101()	200	500
	120	10	16	600	0.194	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J121()	200	500
	150	8	20	690	0.178	2000	0.60	3.5	5.0		EEUFC1J151()	200	1000
	180	10	20	885	0.147	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J181()	200	500
		12.5	15	1020	0.150	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J181S()	200	500
	220	10	20	885	0.147	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J221X()	200	500
		10	25	1050	0.130	3000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J221()	200	500
		12.5	20	1285	0.085	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J221S()	200	500
	270	16	15	1410	0.090	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J271()	100	250
	330	10	30	1300	0.090	3000	0.60	5.0			EEUFC1J331L	100	
		12.5	20	1285	0.085	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J331()	200	500
	390	12.5	25	1720	0.070	5000	0.60	5.0	5.0		EEUFC1J391()	200	500
		18	15	1690	0.086	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J391S()	100	250
	470	12.5	30	2090	0.055	5000	0.80	5.0			EEUFC1J471L	100	
		16	20	1765	0.059	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J471()	100	250
	560	16	25	2160	0.050	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J561()	100	250
	680	12.5	35	2265	0.047	5000	0.80	5.0			EEUFC1J681L	100	
		16	25	2160	0.050	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J681()	100	250
		18	20	2290	0.055	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J681S()	100	250
	820	12.5	40	2560	0.042	5000	0.80	5.0			EEUFC1J821L	100	
		16	31.5	2670	0.043	5000	0.80	7.5			EEUFC1J821	100	
		18	25	2585	0.043	5000	0.80	7.5	7.5		EEUFC1J821S()	100	250
1000	16	31.5	2670	0.043	5000	0.80	7.5			EEUFC1J102U	100		
	16	35.5	2770	0.036	5000	0.80	7.5			EEUFC1J102	100		
1200	16	40	2825	0.030	5000	0.80	7.5			EEUFC1J122L	100		
	18	31.5	2950	0.032	5000	0.80	7.5			EEUFC1J122	50		
1500	18	35.5	3095	0.030	5000	0.80	7.5			EEUFC1J152	50		
1800	18	40	3205	0.025	5000	0.80	7.5			EEUFC1J182	50		

- 带状包装产品如有需要请在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
- 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目

特性一览表

耐久性：105 °C $\phi 4 \sim \phi 6.3=1000$ 小时, $\phi 8=2000$ 小时, $\phi 10=3000$ 小时, $\phi 12.5 \sim \phi 18=5000$ 小时

额定电压 (V.DC)	静电容量 ($\pm 20\%$) (μF)	产品尺寸 (mm)		特性			引线尺寸 (mm)				型号	最少包装数量	
		ϕD	L	额定纹波电流 (100 kHz) (+105 °C) (mA r.m.s.)	阻值 (100 kHz) (+20 °C) (Ω)	耐久性 (时间)	引线间距 ϕd	引线直径				长引线 (pcs)	带状包装 (pcs)
								长引线	带状包装 *B	带状包装 *H			
100	5.6	5	11	80	4.10	1000	0.5	2.0	5.0	2.5	EEUFC2A5R6()	200	2000
	12	6.3	11.2	114	1.80	1000	0.5	2.5	5.0	2.5	EEUFC2A120()	200	2000
	22	8	11.5	260	0.680	2000	0.6	3.5	5.0		EEUFC2A220()	200	1000
	33	8	15	340	0.450	2000	0.6	3.5	5.0		EEUFC2A330L()	200	1000
		10	12.5	306	0.530	3000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A330()	200	500
	39	8	20	455	0.330	2000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A390L()	200	1000
		10	16	400	0.360	3000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A390()	200	500
	56	10	20	463	0.240	3000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A560()	200	500
	68	10	25	599	0.210	3000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A680L()	200	500
		12.5	15	511	0.230	5000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A680()	200	500
	100	10	30	698	0.150	3000	0.6	5.0			EEUFC2A101L	100	
		12.5	20	671	0.180	5000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A101()	200	500
	120	16	15	793	0.140	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A121S()	100	250
	150	12.5	25	807	0.110	5000	0.6	5.0	5.0		EEUFC2A151()	200	500
		18	15	917	0.120	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A151S()	100	250
	180	12.5	30	937	0.098	5000	0.8	5.0			EEUFC2A181L	100	
		16	20	995	0.110	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A181()	100	250
	220	12.5	35	1040	0.087	5000	0.8	5.0			EEUFC2A221L	100	
		16	25	1170	0.089	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A221()	100	250
	270	12.5	40	1130	0.072	5000	0.8	5.0			EEUFC2A271L	100	
18		20	1230	0.080	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A271S()	100	250	
330	16	31.5	1520	0.062	5000	0.8	7.5			EEUFC2A331	100		
	18	25	1420	0.070	5000	0.8	7.5	7.5		EEUFC2A331S()	100	250	
390	16	35.5	1730	0.053	5000	0.8	7.5			EEUFC2A391L	100		
	18	31.5	1600	0.062	5000	0.8	7.5			EEUFC2A391	50		
470	16	40	1920	0.047	5000	0.8	7.5			EEUFC2A471	100		
560	18	35.5	1770	0.041	5000	0.8	7.5			EEUFC2A561	50		
680	18	40	2300	0.036	5000	0.8	7.5			EEUFC2A681	50		

· 带状包装产品如有需要在末尾的()内填入B 或 H。引线间距 *B=5 mm, 7.5 mm, H=2.5 mm
· 带状包装产品外观尺寸请参照给那个项目