



- 因低电阻电解液的使用，实现了低 ESR、低阻抗。
- 保证 105°C 6,000 ~ 10,000 小时。(纹波叠加)
- 请注意不属于基板清洗类型。

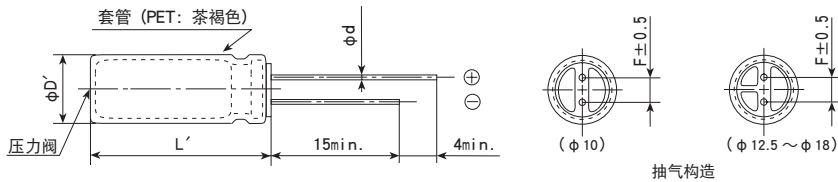


规格表

项目	性能																															
工作温度范围	-40~+105°C																															
额定电压范围	6.3~100V _{dc}																															
静电容量容许差	±20% (M) (20°C、120Hz)																															
漏电流	I ≤ 0.01CV 或者 3µA 中任意一个较大值 I: 漏电流 (µA)、C: 静电容量 (µF)、V: 额定电压 (V _{dc}) (20°C、2分值)																															
损失角正切值 (tan δ)	<table border="1"> <tr> <th>额定电压 (V_{dc})</th> <th>6.3V</th> <th>10V</th> <th>16V</th> <th>25V</th> <th>35V</th> <th>50V</th> <th>63V</th> <th>80V</th> <th>100V</th> </tr> <tr> <th>tan δ (Max.)</th> <td>0.22</td> <td>0.19</td> <td>0.16</td> <td>0.14</td> <td>0.12</td> <td>0.10</td> <td>0.09</td> <td>0.09</td> <td>0.08</td> </tr> </table>	额定电压 (V _{dc})	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V	63V	80V	100V	tan δ (Max.)	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08	但是, 超过1,000µF的每增加1,000µF则tan δ设定增加0.02。 (20°C、120Hz)										
额定电压 (V _{dc})	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V	63V	80V	100V																							
tan δ (Max.)	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08																							
温度特性 (阻抗比 Max右表值)	<table border="1"> <tr> <th>额定电压 (V_{dc})</th> <th>6.3V</th> <th>10V</th> <th>16V</th> <th>25V</th> <th>35V</th> <th>50V</th> <th>63V</th> <th>80V</th> <th>100V</th> </tr> <tr> <th>Z(-25°C) / Z(+20°C)</th> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <th>Z(-40°C) / Z(+20°C)</th> <td>8</td> <td>6</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </table>	额定电压 (V _{dc})	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V	63V	80V	100V	Z(-25°C) / Z(+20°C)	4	3	2	2	2	2	2	2	2	Z(-40°C) / Z(+20°C)	8	6	4	3	3	3	3	3	3	(120Hz)
额定电压 (V _{dc})	6.3V	10V	16V	25V	35V	50V	63V	80V	100V																							
Z(-25°C) / Z(+20°C)	4	3	2	2	2	2	2	2	2																							
Z(-40°C) / Z(+20°C)	8	6	4	3	3	3	3	3	3																							
耐久性	在105°C环境中, 不超过额定电压的范围内叠加额定纹波电流, 连续加载额定电压规定时间后, 待温度恢复到20°C进行测量时, 应满足以下要求。 <table border="1"> <tr> <th>额定电压 (V_{dc})</th> <th colspan="2">6.3~10V</th> <th colspan="2">16~100V</th> </tr> <tr> <th>规定时间</th> <td>φ 10: 6,000小时、φ 12.5以上: 8,000小时</td> <td></td> <td>φ 10: 7,000小时、φ 12.5以上: 10,000小时</td> <td></td> </tr> <tr> <th>静电容量变化率</th> <td colspan="4">≤ 初始值的±25%</td> </tr> <tr> <th>损失角正切值</th> <td colspan="4">≤ 初始规格值的200%</td> </tr> <tr> <th>漏电流</th> <td colspan="4">≤ 初始规格值</td> </tr> </table>		额定电压 (V _{dc})	6.3~10V		16~100V		规定时间	φ 10: 6,000小时、φ 12.5以上: 8,000小时		φ 10: 7,000小时、φ 12.5以上: 10,000小时		静电容量变化率	≤ 初始值的±25%				损失角正切值	≤ 初始规格值的200%				漏电流	≤ 初始规格值								
额定电压 (V _{dc})	6.3~10V		16~100V																													
规定时间	φ 10: 6,000小时、φ 12.5以上: 8,000小时		φ 10: 7,000小时、φ 12.5以上: 10,000小时																													
静电容量变化率	≤ 初始值的±25%																															
损失角正切值	≤ 初始规格值的200%																															
漏电流	≤ 初始规格值																															
高温无负荷特性	在105°C环境中, 无负荷放置500小时后待温度恢复到20°C, 进行试验前处理 (JIS C 5101-4 4.1项) 后进行测量时, 应满足以下要求。 <table border="1"> <tr> <th>静电容量变化率</th> <td>≤ 初始值的±25%</td> </tr> <tr> <th>损失角正切值</th> <td>≤ 初始规格值的200%</td> </tr> <tr> <th>漏电流</th> <td>≤ 初始规格值</td> </tr> </table>		静电容量变化率	≤ 初始值的±25%	损失角正切值	≤ 初始规格值的200%	漏电流	≤ 初始规格值																								
静电容量变化率	≤ 初始值的±25%																															
损失角正切值	≤ 初始规格值的200%																															
漏电流	≤ 初始规格值																															

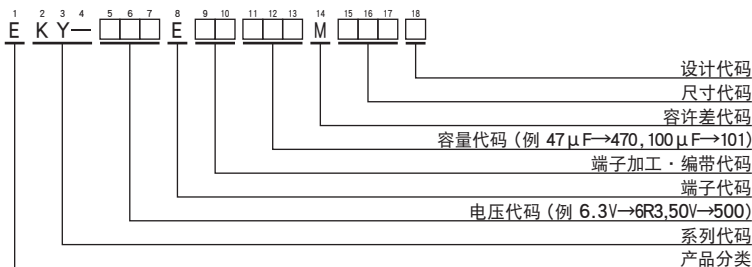
尺寸图 (CE04 形) [mm]

● 端子代码: E



φD	10	12.5	16	18
φd	0.6	0.6	0.8	0.8
F	5.0	5.0	7.5	7.5
φD'	φD+0.5max.			
L'	L+1.5max.			

产品型号体系



产品型号代码的详细介绍请参考「产品型号表示方法(引线型)」。



◆标准品一览表

WV (Vdc)	Cap (μF)	尺寸 φD×L(mm)	阻抗 (Ωmax/100kHz)		额定纹波电流 (mA _{rms} /105°C、100kHz)	产品型号	WV (Vdc)	Cap (μF)	尺寸 φD×L(mm)	阻抗 (Ωmax/100kHz)		额定纹波电流 (mA _{rms} /105°C、100kHz)	产品型号	
			20°C	-10°C						20°C	-10°C			
6.3	820	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-6R3E□□821MJC5S	16	2,200	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-160E□□222MM15S	
	1,200	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-6R3E□□122MJ16S		2,700	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-160E□□272MK30S	
	1,500	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-6R3E□□152MJ20S		2,700	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-160E□□272ML20S	
	1,800	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-6R3E□□182MK15S		3,300	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-160E□□332MK35S	
	2,200	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-6R3E□□222MJ25S		3,900	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-160E□□392MK40S	
	2,700	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-6R3E□□272MJ30S		3,900	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-160E□□392ML25S	
	2,700	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-6R3E□□272ML15S		3,900	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-160E□□392MM20S	
	3,300	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-6R3E□□332MK20S		4,700	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-160E□□472MLN3S	
	3,900	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-6R3E□□392ML20S		4,700	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-160E□□472MM25S	
	3,900	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-6R3E□□392MM15S		5,600	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-160E□□562MLP1S	
	4,700	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-6R3E□□472MK30S		5,600	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-160E□□562MMN3S	
	5,600	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-6R3E□□562MK35S		6,800	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-160E□□682ML40S	
	5,600	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-6R3E□□562ML20S		8,200	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-160E□□822MMP1S	
	6,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-6R3E□□682MK40S		10,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-160E□□103MM40S	
	6,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-6R3E□□682ML25S		25	330	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-250E□□331MJC5S
	6,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-6R3E□□682MM20S			470	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-250E□□471MJ16S
	8,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-6R3E□□822MLN3S			680	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-250E□□681MJ20S
	10,000	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-6R3E□□103MLP1S			680	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-250E□□681MK15S
10,000	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-6R3E□□103MM25S	820	10×25		0.042	0.17	1,650	EKY-250E□□821MJ25S		
12,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-6R3E□□123ML40S	1,000	10×30		0.031	0.12	1,910	EKY-250E□□102MJ30S		
12,000	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-6R3E□□123MMN3S	1,000	12.5×20		0.035	0.12	1,900	EKY-250E□□102MK20S		
15,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-6R3E□□153MMP1S	1,000	16×15		0.042	0.12	1,940	EKY-250E□□102ML15S		
18,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-6R3E□□183MM40S	1,200	18×15		0.043	0.11	2,210	EKY-250E□□122MM15S		
10	680	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-100E□□681MJC5S	1,500		12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-250E□□152MK25S	
	1,000	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-100E□□102MJ16S	1,800		12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-250E□□182MK30S	
	1,200	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-100E□□122MJ20S	1,800		16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-250E□□182ML20S	
	1,500	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-100E□□152MJ25S	2,200		12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-250E□□222MK35S	
	1,500	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-100E□□152MK15S	2,200		18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-250E□□222MM20S	
	2,200	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-100E□□222MJ30S	2,700		12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-250E□□272MK40S	
	2,200	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-100E□□222MK20S	2,700		16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-250E□□272ML25S	
	2,200	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-100E□□222ML15S	3,300		16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-250E□□332MLN3S	
	2,700	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-100E□□272MM15S	3,300		18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-250E□□332MM25S	
	3,300	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-100E□□332MK25S	3,900	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-250E□□392MLP1S		
	3,900	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-100E□□392MK30S	3,900	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-250E□□392MMN3S		
	3,900	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-100E□□392ML20S	4,700	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-250E□□472ML40S		
	4,700	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-100E□□472MK35S	4,700	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-250E□□472MMP1S		
	5,600	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-100E□□562MK40S	5,600	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-250E□□562MM40S		
	5,600	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-100E□□562ML25S	35	220	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-350E□□221MJC5S	
	5,600	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-100E□□562MM20S		330	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-350E□□331MJ16S	
	6,800	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-100E□□682MLN3S		470	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-350E□□471MJ20S	
	6,800	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-100E□□682MM25S		470	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-350E□□471MK15S	
8,200	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-100E□□822MLP1S	560		10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-350E□□561MJ25S		
8,200	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-100E□□822MMN3S	680		10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-350E□□681MJ30S		
10,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-100E□□103ML40S	680		12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-350E□□681MK20S		
10,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-100E□□103MMP1S	680		16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-350E□□681ML15S		
12,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-100E□□123MM40S	1,000		12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-350E□□102MK25S		
16	470	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-160E□□471MJC5S		1,000	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-350E□□102MM15S	
	680	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-160E□□681MJ16S		1,200	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-350E□□122MK30S	
	1,000	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-160E□□102MJ20S		1,200	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-350E□□122ML20S	
	1,000	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-160E□□102MK15S		1,500	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-350E□□152MK35S	
	1,200	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-160E□□122MJ25S		1,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-350E□□182MK40S	
	1,500	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-160E□□152MJ30S		1,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-350E□□182ML25S	
	1,500	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-160E□□152MK20S		1,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-350E□□182MM20S	
	1,500	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-160E□□152ML15S		2,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-350E□□222MLN3S	
	2,200	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-160E□□222MK25S		2,200	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-350E□□222MM25S	

□□内为端子加工·编带代码。

◆标准品一览表

WV (Vdc)	Cap (μF)	尺寸 φD×L(mm)	阻抗 (Ωmax/100kHz)		额定纹波电流 (mA rms/105°C、100kHz)	产品型号	WV (Vdc)	Cap (μF)	尺寸 φD×L(mm)	阻抗 (Ωmax/100kHz)		额定纹波电流 (mA rms/105°C、100kHz)	产品型号	
			20°C	-10°C						20°C	-10°C			
			35	2,700						16×35.5	0.015			0.044
	2,700	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-350E□□272MMN3S		1,200	18×31.5	0.020	0.060	3,300	EKY-630E□□122MMN3S	
	3,300	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-350E□□332ML40S		1,500	18×35.5	0.018	0.054	3,400	EKY-630E□□152MMP1S	
	3,300	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-350E□□332MMP1S		1,800	18×40	0.017	0.051	3,500	EKY-630E□□182MM40S	
	3,900	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-350E□□392MM40S		68	10×12.5	0.17	0.66	480	EKY-800E□□680MJC5S	
50	150	10×12.5	0.12	0.48	760	EKY-500E□□151MJ25S		100	10×16	0.11	0.47	600	EKY-800E□□101MJ16S	
	220	10×16	0.084	0.34	1,050	EKY-500E□□221MJ16S		120	10×20	0.084	0.34	800	EKY-800E□□121MJ20S	
	270	10×20	0.060	0.24	1,220	EKY-500E□□271MJ20S		150	10×25	0.069	0.28	900	EKY-800E□□151MJ25S	
	270	12.5×15	0.061	0.20	1,260	EKY-500E□□271MK15S		150	12.5×16	0.11	0.34	750	EKY-800E□□151MK16S	
	330	10×25	0.055	0.22	1,440	EKY-500E□□331MJ25S		220	12.5×20	0.062	0.18	1,100	EKY-800E□□221MK20S	
	470	10×30	0.043	0.17	1,690	EKY-500E□□471MJ30S		330	12.5×25	0.047	0.14	1,250	EKY-800E□□331MK25S	
	470	12.5×20	0.045	0.15	1,660	EKY-500E□□471MK20S		330	16×20	0.048	0.15	1,350	EKY-800E□□331ML20S	
	470	16×15	0.055	0.17	1,690	EKY-500E□□471ML15S		390	12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-800E□□391MK30S	
	560	12.5×25	0.034	0.11	1,950	EKY-500E□□561MK25S		470	12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-800E□□471MK35S	
	560	18×15	0.054	0.15	1,930	EKY-500E□□561MM15S		470	16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-800E□□471ML25S	
	680	12.5×30	0.030	0.10	2,310	EKY-500E□□681MK30S		470	18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-800E□□471MM20S	
	820	12.5×35	0.025	0.083	2,510	EKY-500E□□821MK35S		560	12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-800E□□561MK40S	
	820	16×20	0.034	0.10	2,210	EKY-500E□□821ML20S		680	16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-800E□□681MLN3S	
	1,000	12.5×40	0.021	0.069	2,920	EKY-500E□□102MK40S		680	18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-800E□□681MM25S	
	1,000	16×25	0.025	0.075	2,555	EKY-500E□□102ML25S		820	16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-800E□□821MLP1S	
	1,000	18×20	0.036	0.097	2,490	EKY-500E□□102MM20S		820	18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-800E□□821MMN3S	
	1,200	16×31.5	0.022	0.066	3,010	EKY-500E□□122MLN3S		1,000	16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102ML40S	
	1,200	18×25	0.026	0.070	2,740	EKY-500E□□122MM25S		1,000	18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102MMP1S	
	1,500	16×35.5	0.019	0.057	3,150	EKY-500E□□152MLP1S		1,200	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-800E□□122MM40S	
	1,800	16×40	0.016	0.048	3,710	EKY-500E□□182ML40S		100	47	10×12.5	0.17	0.66	480	EKY-101E□□470MJC5S
1,800	18×31.5	0.021	0.057	3,635	EKY-500E□□182MMN3S		68		10×16	0.11	0.47	600	EKY-101E□□680MJ16S	
2,200	18×35.5	0.017	0.046	3,680	EKY-500E□□222MMP1S		82		10×20	0.084	0.34	800	EKY-101E□□820MJ20S	
2,700	18×40	0.014	0.038	3,800	EKY-500E□□272MM40S		100		12.5×16	0.11	0.34	750	EKY-101E□□101MK16S	
63	82	10×12.5	0.11	0.44	690	EKY-630E□□820MJC5S			120	10×25	0.069	0.28	900	EKY-101E□□121MJ25S
	120	10×16	0.076	0.31	950	EKY-630E□□121MJ16S			150	12.5×20	0.062	0.18	1,100	EKY-101E□□151MK20S
	180	10×20	0.056	0.23	1,150	EKY-630E□□181MJ20S			220	12.5×25	0.047	0.14	1,250	EKY-101E□□221MK25S
	180	12.5×16	0.072	0.29	1,150	EKY-630E□□181MK16S			220	16×20	0.048	0.15	1,350	EKY-101E□□221ML20S
	220	10×25	0.046	0.19	1,350	EKY-630E□□221MJ25S			270	12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-101E□□271MK30S
	270	12.5×20	0.041	0.13	1,500	EKY-630E□□271MK20S			330	12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-101E□□331MK35S
	390	12.5×25	0.031	0.093	1,900	EKY-630E□□391MK25S			330	16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-101E□□331ML25S
	470	12.5×30	0.028	0.084	2,300	EKY-630E□□471MK30S			330	18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-101E□□331MM20S
	470	16×20	0.032	0.096	2,000	EKY-630E□□471ML20S			390	12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-101E□□391MK40S
	560	12.5×35	0.024	0.072	2,500	EKY-630E□□561MK35S			470	16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-101E□□471MLN3S
	680	12.5×40	0.021	0.063	2,800	EKY-630E□□681MK40S			470	18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-101E□□471MM25S
	680	16×25	0.025	0.075	2,600	EKY-630E□□681ML25S			560	16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-101E□□561MLP1S
	680	18×20	0.030	0.090	2,500	EKY-630E□□681MM20S			560	18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-101E□□561MMN3S
	820	16×31.5	0.021	0.063	2,850	EKY-630E□□821MLN3S			680	16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681ML40S
	820	18×25	0.024	0.072	2,800	EKY-630E□□821MM25S			680	18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681MMP1S
	1,000	16×35.5	0.019	0.057	2,900	EKY-630E□□102MLP1S			820	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-101E□□821MM40S

□□内为端子加工·编带代码。

◆额定纹波电流频率修正系数

纹波频率与标准品一览表的规定值相异时，请使用小于乘以下表系数所得之值的值。

●频率修正系数

静容量 (μF)	频率 (Hz)			
	120	1k	10k	100k
47~180	0.40	0.75	0.90	1.00
220~560	0.50	0.85	0.94	1.00
680~1,800	0.60	0.87	0.95	1.00
2,200~3,900	0.75	0.90	0.95	1.00
4,700~	0.85	0.95	0.98	1.00

※铝电解电容器的老化是由于叠加纹波电流导致自发热温度上升，从而缩短了使用寿命。详细介绍请参考目录 TECHNICAL NOTE 中记载的“5-3 纹波电流与寿命”。

- 为了安全地正确使用产品，防止纠纷和事故等于未然，请使用前务必认真阅读「使用注意事项」。
- 订购时，请要求敝公司提供「购买规格书」，参考本目录填写要求。
- 本目录中记载的产品其设计和制造均面向一般电子器械用途，如果将其用于生命攸关的用途，或者器械故障、误动作、缺陷可能会对人身或财产带来损害的用途，又或者可能会对社会造成较大影响的下述特定用途时，请事先与本公司窗口协商，在协议之后使用。①航空航天设备②核能设备③医疗设备④运输设备(汽车、列车、船舶等)⑤交通机构控制设备⑥防灾防盗设备⑦公共性较高的信息处理设备⑧海底设备⑨其他特定用途的设备
- 本目录中记述的电路和“规格书”内容是用于说明我公司产品的动作示例和使用示例，对客户实际使用时的设备系统操作，恕不给予任何保证。如因使用上述信息导致故障、损害发生，我公司概不负责。关于“规格书”中记述的我公司产品特性是否适用于贵公司设备系统规格，最终由贵公司判断并承担相应责任。请贵公司自行采取冗余设计、误动作防止设计等安全设计，以免因我公司产品故障导致人身事故、火灾事故发生。
- 购买本公司产品时，请在确认是“日本CHEMI-CON株式会社的正规销售网”之后再购买。因使用从非正规销售网购买的产品或仿制品而造成缺陷或损害时，本公司概不负责。此外，由非正规销售网购买的产品产生的调查费用将由客户支付。
- 本公司保留取消产品制造和交付的权利。对于本目录中的所有产品，本公司不保证今后随时均可获取。此外，关于客户用的特定产品，如果已另行达成有别于上述内容的个别协定，则不在此限。
- 本公司一直致力于提高产品的质量和可靠性，一旦发生产品不符合交付规格书的情况，请迅速停止使用，并与本公司联系。此外，在补偿方面，仅限于不符合交付规格书的情况，我们将无偿提供替代品或以销售金额为上限进行赔偿。本公司已构建能够实施追溯的系统，因而补偿对象仅限于相应批次的产品。

[品番的表示方法](#)

[品番代码附属表](#)

[产品系列的撤并与标准化](#)

[海外基地生产品种](#)

[支持环保](#)

[工具手册](#)

[使用上的注意](#)

[推荐的焊接条件](#)

[编带规格·引线加工品·包装规格](#)

[基板自立型·螺丝端子型特殊端子形状](#)