

KY 系列

低 Z

长寿命

RoHS2
适应品

- 因低电阻电解液的使用，实现了低 ESR、低阻抗。
- 保证 105°C 4,000 ~ 10,000 小时。(纹波叠加)
- 请注意不属于基板清洗类型。

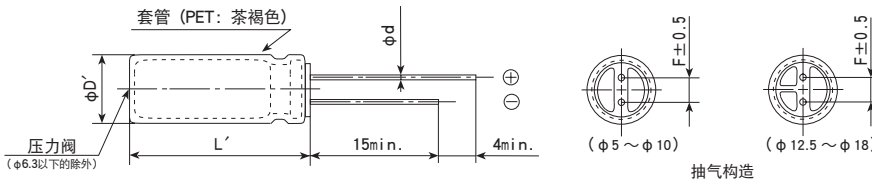


规格表

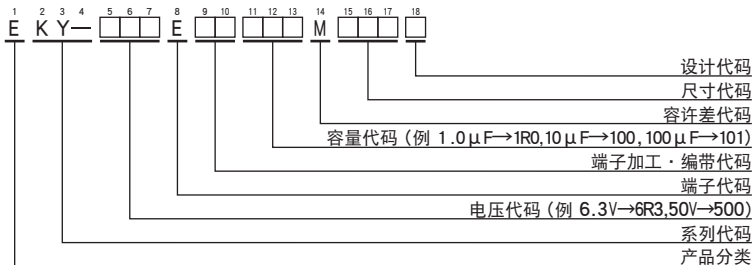
项 目	性 能																																				
工作温度范围	-40~+105°C																																				
额定电压范围	6.3~100V _{dc}																																				
静电容量容许差	±20% (M) (20°C、120Hz)																																				
漏电流	I ≤ 0.01CV 或者 3μA 中任意一个较大值 I: 漏电流 (μA)、C: 静电容量 (μF)、V: 额定电压 (V _{dc}) (20°C、2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> <td>tan δ (Max.)</td> <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1,000 μF 的每增加1,000 μF 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> <td>Z(-25°C) / Z(+20°C)</td> <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> <td>Z(-40°C) / Z(+20°C)</td> <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="3">6.3~10V</th> <th colspan="3">16~100V</th> </tr> <tr> <td>规定时间</td> <td>φ5、φ6.3:4,000小时、φ8、10:6,000小时、φ12.5以上:8,000小时</td> <td>φ5、φ6.3:5,000小时、φ8、10:7,000小时、φ12.5以上:10,000小时</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>静电容量变化率</td> <td colspan="3">≤ 初始值的±25%</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>损失角正切值</td> <td colspan="3">≤ 初始规格值的200%</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>漏电流</td> <td colspan="3">≤ 初始规格值</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>		额定电压 (V _{dc})	6.3~10V			16~100V			规定时间	φ5、φ6.3:4,000小时、φ8、10:6,000小时、φ12.5以上:8,000小时	φ5、φ6.3:5,000小时、φ8、10:7,000小时、φ12.5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	φ5、φ6.3:4,000小时、φ8、10:6,000小时、φ12.5以上:8,000小时	φ5、φ6.3:5,000小时、φ8、10:7,000小时、φ12.5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> <td>静电容量变化率</td> <td>≤ 初始值的±25%</td> </tr> <tr> <td>损失角正切值</td> <td>≤ 初始规格值的200%</td> </tr> <tr> <td>漏电流</td> <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



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	150	5×11	0.58	2.3	210	EKY-6R3E□□151ME11D	16	1,500	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-160E□□152MK20S
	330	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-6R3E□□331MF11D		1,500	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-160E□□152ML15S
	680	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-6R3E□□681MH5D		2,200	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-160E□□222MK25S
	820	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-6R3E□□821MJ3S		2,200	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-160E□□222MM15S
	1,000	8×15	0.087	0.35	840	EKY-6R3E□□102MH15D		2,700	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-160E□□272MK30S
	1,200	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-6R3E□□122MH20D		2,700	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-160E□□272ML20S
	1,200	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-6R3E□□122MJ16S		3,300	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-160E□□332MK35S
	1,500	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-6R3E□□152MJ20S		3,900	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-160E□□392MK40S
	1,800	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-6R3E□□182MK15S		3,900	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-160E□□392ML25S
	2,200	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-6R3E□□222MJ25S		3,900	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-160E□□392MM20S
	2,700	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-6R3E□□272MJ30S		4,700	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-160E□□472MLN3S
	2,700	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-6R3E□□272ML15S		4,700	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-160E□□472MM25S
	3,300	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-6R3E□□332MK20S		5,600	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-160E□□472MMLP1S
	3,900	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-6R3E□□392MK25S		5,600	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-160E□□562MNN3S
	3,900	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-6R3E□□392MM15S		6,800	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-160E□□682ML40S
	4,700	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-6R3E□□472MK30S		8,200	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-160E□□822MMP1S
	5,600	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-6R3E□□562MK35S		10,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-160E□□103MM40S
	5,600	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-6R3E□□562ML20S		47	5×11	0.58	2.3	210	EKY-250E□□470ME11D
6,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-6R3E□□682MK40S	100	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-250E□□101MF11D		
6,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-6R3E□□682ML25S	220	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-250E□□221MH5D		
6,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-6R3E□□682MM20S	330	8×15	0.087	0.35	840	EKY-250E□□331MH15D		
8,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-6R3E□□822MLN3S	330	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-250E□□331MJ3S		
10,000	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-6R3E□□103MPL1S	470	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-250E□□471MH20D		
10,000	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-6R3E□□103MM25S	470	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-250E□□471MJ16S		
12,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-6R3E□□123ML40S	680	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-250E□□681MJ20S		
12,000	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-6R3E□□123MNN3S	680	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-250E□□681ML15S		
15,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-6R3E□□153MMP1S	820	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-250E□□821MJ25S		
18,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-6R3E□□183MM40S	1,000	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-250E□□102MJ30S		
10	100	5×11	0.58	2.3	210	EKY-100E□□101ME11D	1,000	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-250E□□102MK20S	
	220	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-100E□□221MF11D	1,000	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-250E□□102ML15S	
	470	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-100E□□471MH5D	1,200	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-250E□□122MM15S	
	680	8×15	0.087	0.35	840	EKY-100E□□681MH15D	1,500	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-250E□□152MK25S	
	680	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-100E□□681MJ3S	1,800	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-250E□□182MK30S	
	1,000	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-100E□□102MH20D	1,800	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-250E□□182ML20S	
	1,000	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-100E□□102MJ16S	2,200	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-250E□□222MK35S	
	1,200	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-100E□□122MJ20S	2,200	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-250E□□222MM20S	
	1,500	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-100E□□152MJ25S	2,700	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-250E□□272MK40S	
	1,500	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-100E□□152MK15S	2,700	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-250E□□272ML20S	
	2,200	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-100E□□222MJ30S	3,300	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-250E□□332MLN3S	
	2,200	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-100E□□222MK20S	3,300	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-250E□□332MM25S	
	2,200	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-100E□□222ML15S	3,900	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-250E□□392MPL1S	
	2,700	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-100E□□272MM15S	3,900	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-250E□□392MNN3S	
	3,300	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-100E□□332MK25S	4,700	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-250E□□472ML40S	
	3,900	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-100E□□392MK30S	4,700	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-250E□□472MMP1S	
	3,900	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-100E□□392ML20S	5,600	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-250E□□562MM40S	
	4,700	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-100E□□472MK35S	33	5×11	0.58	2.3	210	EKY-350E□□330ME11D	
5,600	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-100E□□562MK40S	56	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-350E□□560MF11D		
5,600	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-100E□□562ML25S	150	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-350E□□151MH5D		
5,600	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-100E□□562MM20S	220	8×15	0.087	0.35	840	EKY-350E□□221MH15D		
6,800	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-100E□□682MLN3S	220	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-350E□□221MJ3S		
6,800	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-100E□□682MM25S	270	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-350E□□271MH20D		
8,200	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-100E□□822MPL1S	330	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-350E□□331MJ16S		
8,200	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-100E□□822MNN3S	470	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-350E□□471MJ20S		
10,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-100E□□103ML40S	470	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-350E□□471ML15S		
10,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-100E□□103MMP1S	560	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-350E□□561MJ25S		
12,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-100E□□123MM40S	680	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-350E□□681MJ30S		
16	56	5×11	0.58	2.3	210	EKY-160E□□560ME11D	680	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-350E□□681MK20S	
	120	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-160E□□121MF11D	680	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-350E□□681ML15S	
	330	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-160E□□331MH5D	1,000	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-350E□□102MK25S	
	470	8×15	0.087	0.35	840	EKY-160E□□471MH15D	1,000	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-350E□□102MM15S	
	470	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-160E□□471MJ3S	1,200	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-350E□□122MK30S	
	680	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-160E□□681MH20D	1,200	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-350E□□122ML20S	
	680	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-160E□□681MJ16S	1,500	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-350E□□152MK35S	
	1,000	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-160E□□102MJ20S	1,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-350E□□182MK40S	
	1,000	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-160E□□102MK15S	1,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-350E□□182ML25S	
	1,200	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-160E□□122MJ25S	1,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-350E□□182MM20S	
	1,500	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-160E□□152MJ30S	2,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-350E□□222MLN3S	

□□内为端子加工·编带代码。

目录中记载的内容有可能未经提示而变更。贵司在购买、使用时请要求敝司提供规格书，并以此为准去使用。

◆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	2,200	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-350E□□222MM25S	63	680	16×25	0.025	0.075	2,600	EKY-630E□□681ML25S	
	2,700	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-350E□□272MLP1S		680	18×20	0.030	0.090	2,500	EKY-630E□□681MM20S	
	2,700	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-350E□□272MMN3S		820	16×31.5	0.021	0.063	2,850	EKY-630E□□821MLN3S	
	3,300	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-350E□□332ML40S		820	18×25	0.024	0.072	2,800	EKY-630E□□821MM25S	
	3,300	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-350E□□332MMP1S		1,000	16×35.5	0.019	0.057	2,900	EKY-630E□□102MLP1S	
	3,900	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-350E□□392MM40S		1,200	16×40	0.018	0.054	3,400	EKY-630E□□122ML40S	
50	1.0	5×11	4.0	16.0	30	EKY-500E□□1R0ME11D	80	68	10×12.5	0.17	0.66	480	EKY-800E□□680MJCS5	
	2.2	5×11	2.5	10.0	43	EKY-500E□□2R2ME11D		100	10×16	0.11	0.47	600	EKY-800E□□101MJ16S	
	3.3	5×11	2.2	8.8	53	EKY-500E□□3R3ME11D		120	10×20	0.084	0.34	800	EKY-800E□□121MJ20S	
	4.7	5×11	1.9	7.6	88	EKY-500E□□4R7ME11D		150	10×25	0.069	0.28	900	EKY-800E□□151MJ25S	
	10	5×11	1.5	6.0	100	EKY-500E□□100ME11D		150	12.5×16	0.11	0.34	750	EKY-800E□□151MK16S	
	22	5×11	0.70	2.8	180	EKY-500E□□220ME11D		220	12.5×20	0.062	0.18	1,100	EKY-800E□□221MK20S	
	56	6.3×11	0.30	1.2	295	EKY-500E□□560MF11D		330	12.5×25	0.047	0.14	1,250	EKY-800E□□331MK25S	
	100	8×11.5	0.17	0.68	555	EKY-500E□□101MH16S		330	16×20	0.048	0.15	1,350	EKY-800E□□331ML20S	
	120	8×15	0.12	0.48	730	EKY-500E□□121MH15D		390	12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-800E□□391MK30S	
	150	10×12.5	0.12	0.48	760	EKY-500E□□151MJCS5		470	12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-800E□□471MK35S	
	180	8×20	0.091	0.36	910	EKY-500E□□181MH20D		470	16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-800E□□471ML25S	
	220	10×16	0.084	0.34	1,050	EKY-500E□□221MJ16S		470	18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-800E□□471MM20S	
	270	10×20	0.060	0.24	1,220	EKY-500E□□271MJ20S		560	12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-800E□□561MK40S	
	270	12.5×15	0.061	0.20	1,260	EKY-500E□□271MK15S		680	16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-800E□□681MLN3S	
	330	10×25	0.055	0.22	1,440	EKY-500E□□331MJ25S		680	18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-800E□□681MM25S	
	470	10×30	0.043	0.17	1,690	EKY-500E□□471MJ30S		820	16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-800E□□821MLP1S	
	470	12.5×20	0.045	0.15	1,660	EKY-500E□□471MK20S		820	18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-800E□□821MMN3S	
	470	16×15	0.055	0.17	1,690	EKY-500E□□471ML15S		1,000	16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102ML40S	
	560	12.5×25	0.034	0.11	1,950	EKY-500E□□561MK25S		1,000	18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102MMP1S	
	560	18×15	0.054	0.15	1,930	EKY-500E□□561MM15S		1,200	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-800E□□122MM40S	
	680	12.5×30	0.030	0.10	2,310	EKY-500E□□681MK30S		100	6.8	5×11	1.4	5.6	125	EKY-101E□□6R8ME11D
	820	12.5×35	0.025	0.083	2,510	EKY-500E□□821MK35S			15	6.3×11	0.57	2.3	205	EKY-101E□□150MF11D
	820	16×20	0.034	0.10	2,210	EKY-500E□□821ML20S			27	8×11.5	0.36	1.4	355	EKY-101E□□270MHB5D
	1,000	12.5×40	0.021	0.069	2,920	EKY-500E□□102MK40S			39	8×15	0.25	1.0	450	EKY-101E□□390MH15D
1,000	16×25	0.025	0.075	2,555	EKY-500E□□102ML25S	47	10×12.5		0.17	0.66	480	EKY-101E□□470MJCS5		
1,000	18×20	0.036	0.097	2,490	EKY-500E□□102MM20S	56	8×20		0.19	0.76	565	EKY-101E□□560MH20D		
1,200	16×31.5	0.022	0.066	3,010	EKY-500E□□122MLN3S	68	10×16		0.11	0.47	600	EKY-101E□□680MJ16S		
1,200	18×25	0.026	0.070	2,740	EKY-500E□□122MM25S	82	10×20		0.084	0.34	800	EKY-101E□□820MJ20S		
1,500	16×35.5	0.019	0.057	3,150	EKY-500E□□152MLP1S	100	12.5×16		0.11	0.34	750	EKY-101E□□101MK16S		
1,800	16×40	0.016	0.048	3,710	EKY-500E□□182ML40S	120	10×25		0.069	0.28	900	EKY-101E□□121MJ25S		
1,800	18×31.5	0.021	0.057	3,635	EKY-500E□□182MMN3S	150	12.5×20		0.062	0.18	1,100	EKY-101E□□151MK20S		
2,200	18×35.5	0.017	0.046	3,680	EKY-500E□□222MMP1S	220	12.5×25		0.047	0.14	1,250	EKY-101E□□221MK25S		
2,700	18×40	0.014	0.038	3,800	EKY-500E□□272MM40S	270	16×20		0.048	0.15	1,350	EKY-101E□□271ML20S		
63	15	5×11	0.88	3.5	165	EKY-630E□□150ME11D	270		12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-101E□□271MK30S	
	33	6.3×11	0.35	1.4	265	EKY-630E□□330MF11D	330		12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-101E□□331MK35S	
	56	8×11.5	0.22	0.88	500	EKY-630E□□560MHB5D	330		16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-101E□□331ML25S	
	82	8×15	0.16	0.64	665	EKY-630E□□820MH15D	330		18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-101E□□331MM20S	
	82	10×12.5	0.11	0.44	690	EKY-630E□□820MJCS5	390		12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-101E□□391MK40S	
	120	8×20	0.12	0.48	820	EKY-630E□□121MH20D	470		16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-101E□□471MLN3S	
	120	10×16	0.076	0.31	950	EKY-630E□□121MJ16S	470		18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-101E□□471MM25S	
	180	10×20	0.056	0.23	1,150	EKY-630E□□181MJ20S	560		16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-101E□□561MLP1S	
	180	12.5×16	0.072	0.29	1,150	EKY-630E□□181MK16S	560		18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-101E□□561MMN3S	
	220	10×25	0.046	0.19	1,350	EKY-630E□□221MJ25S	680		16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681ML40S	
	270	12.5×20	0.041	0.13	1,500	EKY-630E□□271MK20S	680		18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681MMP1S	
	390	12.5×25	0.031	0.093	1,900	EKY-630E□□391MK25S	820	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-101E□□821MM40S		
	470	12.5×30	0.028	0.084	2,300	EKY-630E□□471MK30S								
	470	16×20	0.032	0.096	2,000	EKY-630E□□471ML20S								
	560	12.5×35	0.024	0.072	2,500	EKY-630E□□561MK35S								
	680	12.5×40	0.021	0.063	2,800	EKY-630E□□681MK40S								

□□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，请使用小于乘以以下表系数所得之值的值。

●频率修正系数

静电容量 (μF)	频率 (Hz)			
	120	1k	10k	100k
1.0~180	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

※ 铝电解电容器由于在纹波电流叠加时自我发热、温度上升而老化，每升温 5°C 寿命减少一半。

要想保持长寿命请在使用过程中降低纹波电流。

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 [Nippon Chemi-Con](#) *manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[NRELS102M35V16X16C.140LLF](#) [ESRG160ETC100MD07D](#) [227RZS050M](#) [335CKR250M](#) [476CKH100MSA](#) [477CKR100M](#)
[107CKR010M](#) [107CKH063MSA](#) [RJH-25V222MI9#](#) [RJH-35V221MG5#](#) [B43827A1106M8](#) [RJH-50V221MH6#](#) [EKYA500ELL470MF11D](#)
[B41022A5686M6](#) [ESRG250ELL101MH09D](#) [EKMA160EC3101MF07D](#) [RJB-10V471MG3#](#) [ESMG160ETD221MF11D](#)
[EKZH160ETD152MJ20S](#) [RJH-35V122MJ6#](#) [EGXF630ELL621ML20S](#) [RBD-25V100KE3#N](#) [EKMA350ELL100ME07D](#)
[ESMG160ETD101ME11D](#) [ELXY100ETD102MJ20S](#) [EGXF500ELL561ML15S](#) [EKMG350ETD471MJ16S](#) [35YXA330MEFC10X12.5](#)
[RXW471M1ESA-0815](#) [ELXZ630ELL221MJ25S](#) [ERR1HM1R0D11OT](#) [LPE681M30060FVA](#) [LPL471M22030FVA](#) [HFE221M25030FVA](#)
[LKMD1401H221MF](#) [B41888G6108M000](#) [EKMA160ETD470MF07D](#) [UHW1J102MHD6](#) [EKMG500ETD221MJC5S](#) [LKMK2502W101MF](#)
[LKMD1401H181MF](#) [LKMI2502G820MF](#) [LKMJ2001J122MF](#) [LKML2501C472MF](#) [LKMJ4002C681MF](#) [450MXH330MEFCSN25X45](#)
[450MXK330MA2RFC22X50](#) [63ZLH560MEFCG412.5X30](#) [ELH2DM331O25KT](#) [ELH2DM471P30KT](#)