

KY シリーズ

- 低Z
- 長寿命
- RoHS2  
適合品

- ◎低抵抗電解液の採用により低ESR・低インピーダンスを実現。
- ◎105°C 4,000~10,000時間保証。(リプル重量)
- ◎基板洗浄タイプではありませんのでご注意ください。

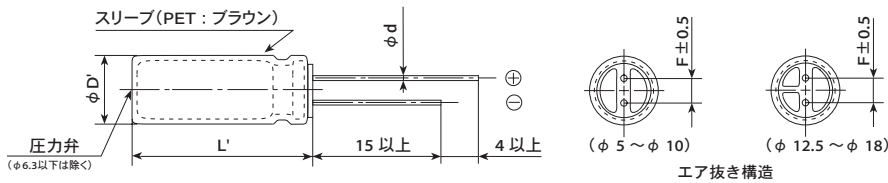


◆規格表

項目	性能																															
カテゴリ温度範囲	-40~+105°C																															
定格電圧範囲	6.3~100V <sub>dc</sub>																															
静電容量許容差	±20%(M) (20°C、120Hz)																															
漏れ電流	I=0.01CVまたは3µAのうちいずれか大なる値以下 I: 漏れ電流(µA)、C: 静電容量(µF)、V: 定格電圧(V <sub>dc</sub> ) (20°C、2分値)																															
損失角の正接(tanδ)	<table border="1"> <tr> <td>定格電圧(V<sub>dc</sub>)</td> <td>6.3V</td> <td>10V</td> <td>16V</td> <td>25V</td> <td>35V</td> <td>50V</td> <td>63V</td> <td>80V</td> <td>100V</td> </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> <p>但し、1,000µFを超えるものについては1,000µF増す毎に0.02を加えた値とする (20°C、120Hz)</p>		定格電圧(V <sub>dc</sub> )	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										
定格電圧(V <sub>dc</sub> )	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 (インピーダンス比) (右表の値以下)	<table border="1"> <tr> <td>定格電圧(V<sub>dc</sub>)</td> <td>6.3V</td> <td>10V</td> <td>16V</td> <td>25V</td> <td>35V</td> <td>50V</td> <td>63V</td> <td>80V</td> <td>100V</td> </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> <p>(120Hz)</p>		定格電圧(V <sub>dc</sub> )	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
定格電圧(V <sub>dc</sub> )	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	<p>105°Cにおいて定格電圧を超えない範囲で規定の定格リプル電流を重量して、規定時間電圧印加後、20°Cに復帰させ測定を行ったとき、下記を満足すること</p> <table border="1"> <tr> <td>定格電圧(V<sub>dc</sub>)</td> <td>6.3~10V</td> <td>16~100V</td> </tr> <tr> <td>規定時間</td> <td>φ5、φ6.3: 4,000時間 φ8、10: 6,000時間 φ12.5以上: 8,000時間</td> <td>φ5、φ6.3: 5,000時間 φ8、10: 7,000時間 φ12.5以上: 10,000時間</td> </tr> <tr> <td>静電容量変化率</td> <td colspan="2">初期値の±25%以内</td> </tr> <tr> <td>損失角の正接</td> <td colspan="2">初期規格値の200%以下</td> </tr> <tr> <td>漏れ電流</td> <td colspan="2">初期規格値以下</td> </tr> </table>		定格電圧(V <sub>dc</sub> )	6.3~10V	16~100V	規定時間	φ5、φ6.3: 4,000時間 φ8、10: 6,000時間 φ12.5以上: 8,000時間	φ5、φ6.3: 5,000時間 φ8、10: 7,000時間 φ12.5以上: 10,000時間	静電容量変化率	初期値の±25%以内		損失角の正接	初期規格値の200%以下		漏れ電流	初期規格値以下																
定格電圧(V <sub>dc</sub> )	6.3~10V	16~100V																														
規定時間	φ5、φ6.3: 4,000時間 φ8、10: 6,000時間 φ12.5以上: 8,000時間	φ5、φ6.3: 5,000時間 φ8、10: 7,000時間 φ12.5以上: 10,000時間																														
静電容量変化率	初期値の±25%以内																															
損失角の正接	初期規格値の200%以下																															
漏れ電流	初期規格値以下																															
高温無負荷特性	<p>105°Cにおいて電圧を印加せず500時間放置後、20°Cに復帰させ試験前処理(JIS C 5101-4 4.1項)の後、測定を行ったとき、下記を満足すること</p> <table border="1"> <tr> <td>静電容量変化率</td> <td>初期値の±25%以内</td> </tr> <tr> <td>損失角の正接</td> <td>初期規格値の200%以下</td> </tr> <tr> <td>漏れ電流</td> <td>初期規格値以下</td> </tr> </table>		静電容量変化率	初期値の±25%以内	損失角の正接	初期規格値の200%以下	漏れ電流	初期規格値以下																								
静電容量変化率	初期値の±25%以内																															
損失角の正接	初期規格値の200%以下																															
漏れ電流	初期規格値以下																															

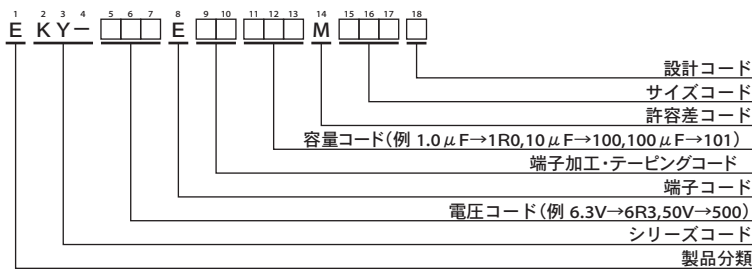
◆寸法図 (CE04形) [mm]

●端子コード: E



φD	5	6.3	8	10	12.5	16	18
φd	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
φD'	φD+0.5以下						
L'	L+1.5以下						

◆品番体系



品番コードの詳細は「品番の表し方(リード形)」をご参照下さい。

KY シリーズ

◆標準品一覧表

WV (Vdc)	Cap (μF)	ケース サイズ φD×L(mm)	インピーダンス (Ω max./100kHz)		定格 リップル 電流 (mA rms/ 105°C, 100kHz)	品番	WV (Vdc)	Cap (μF)	ケース サイズ φD×L(mm)	インピーダンス (Ω max./100kHz)		定格 リップル 電流 (mA rms/ 105°C, 100kHz)	品番		
			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□□681MHB5D		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□□821MJCS5		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□□562MLP1S		
	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□□562MMN3S		
	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									
	6,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-6R3E□□682MK40S									
	6,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-6R3E□□682ML25S									
6,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-6R3E□□682MM20S										
8,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-6R3E□□822MLN3S										
10,000	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-6R3E□□103MLP1S										
10,000	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-6R3E□□103MM25S										
12,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-6R3E□□123ML40S										
12,000	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-6R3E□□123MMN3S										
15,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-6R3E□□153MMP1S										
18,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-6R3E□□183MM40S										
10	100	5×11	0.58	2.3	210	EKY-100E□□101ME11D	25	47	5×11	0.58	2.3	210	EKY-250E□□470ME11D		
	220	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-100E□□221MF11D		100	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-250E□□101MF11D		
	470	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-100E□□471MHB5D		220	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-250E□□221MHB5D		
	680	8×15	0.087	0.35	840	EKY-100E□□681MH15D		330	8×15	0.087	0.35	840	EKY-250E□□331MH15D		
	680	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-100E□□681MJCS5		330	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-250E□□331MJCS5		
	1,000	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-100E□□102MH20D		470	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-250E□□471MH20D		
	1,000	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-100E□□102MJ16S		470	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-250E□□471MJ16S		
	1,200	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-100E□□122MJ20S		680	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-250E□□681MJ20S		
	1,500	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-100E□□152MJ25S		680	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-250E□□681MK15S		
	1,500	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-100E□□152MK15S		820	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-250E□□821MJ25S		
	2,200	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-100E□□222MJ30S		1,000	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-250E□□102MJ30S		
	2,200	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-100E□□222MK20S		1,000	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-250E□□102MK20S		
	2,200	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-100E□□222ML15S		1,000	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-250E□□102ML15S		
	2,700	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-100E□□272MM15S		1,200	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-250E□□122MM15S		
	3,300	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-100E□□332MK25S		1,500	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-250E□□152MK25S		
	3,900	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-100E□□392MK30S		1,800	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-250E□□182MK30S		
	3,900	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-100E□□392ML20S		2,200	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-250E□□222MK35S		
	4,700	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-100E□□472MK35S		2,200	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-250E□□222MM20S		
	5,600	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-100E□□562MK40S		2,700	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-250E□□272MK40S		
	5,600	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-100E□□562ML25S		2,700	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-250E□□272ML25S		
5,600	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-100E□□562MM20S	3,300	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-250E□□332MLN3S				
6,800	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-100E□□682MLN3S	3,300	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-250E□□332MM25S				
6,800	18×25	0.019	0.049	3,140	EKY-100E□□682MM25S	4,700	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-250E□□472MK35S				
8,200	16×35.5	0.015	0.044	3,610	EKY-100E□□822MLP1S	4,700	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-250E□□472ML40S				
8,200	18×31.5	0.015	0.040	4,170	EKY-100E□□822MMN3S	4,700	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-250E□□472MMP1S				
10,000	16×40	0.013	0.038	4,080	EKY-100E□□103ML40S	5,600	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-250E□□562MM40S				
10,000	18×35.5	0.014	0.038	4,220	EKY-100E□□103MMP1S										
12,000	18×40	0.012	0.032	4,280	EKY-100E□□123MM40S										
16	56	5×11	0.58	2.3	210	EKY-160E□□560ME11D	35	33	5×11	0.58	2.3	210	EKY-350E□□330ME11D		
	120	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-160E□□121MF11D		56	6.3×11	0.22	0.87	340	EKY-350E□□560MF11D		
	330	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-160E□□331MHB5D		150	8×11.5	0.13	0.52	640	EKY-350E□□151MHB5D		
	470	8×15	0.087	0.35	840	EKY-160E□□471MH15D		220	8×15	0.087	0.35	840	EKY-350E□□221MH15D		
	470	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-160E□□471MJCS5		220	10×12.5	0.080	0.32	865	EKY-350E□□221MJCS5		
	680	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-160E□□681MH20D		270	8×20	0.069	0.27	1,050	EKY-350E□□271MH20D		
	680	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-160E□□681MJ16S		330	10×16	0.060	0.24	1,210	EKY-350E□□331MJ16S		
	1,000	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-160E□□102MJ20S		470	10×20	0.046	0.18	1,400	EKY-350E□□471MJ20S		
	1,000	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-160E□□102MK15S		470	12.5×15	0.049	0.16	1,450	EKY-350E□□471MK15S		
	1,200	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-160E□□122MJ25S		560	10×25	0.042	0.17	1,650	EKY-350E□□561MJ25S		
	1,500	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-160E□□152MJ30S		680	10×30	0.031	0.12	1,910	EKY-350E□□681MJ30S		
								680	12.5×20	0.035	0.12	1,900	EKY-350E□□681MK20S		
								680	16×15	0.042	0.12	1,940	EKY-350E□□681ML15S		
								1,000	12.5×25	0.027	0.089	2,230	EKY-350E□□102MK25S		
								1,000	18×15	0.043	0.11	2,210	EKY-350E□□102MM15S		
								1,200	12.5×30	0.024	0.078	2,650	EKY-350E□□122MK30S		
						1,200	16×20	0.027	0.078	2,530	EKY-350E□□122ML20S				
						1,500	12.5×35	0.020	0.065	2,880	EKY-350E□□152MK35S				
						1,800	12.5×40	0.017	0.056	3,350	EKY-350E□□182MK40S				
						1,800	16×25	0.021	0.060	2,930	EKY-350E□□182ML25S				
						1,800	18×20	0.026	0.067	2,860	EKY-350E□□182MM20S				
						2,200	16×31.5	0.017	0.050	3,450	EKY-350E□□222MLN3S				

□□には端子加工・テーピングコードが入ります。

記載内容は予告なく変更する場合があります。ご購入、ご使用の際は当社の納入仕様書をご要求下さい。本カタログと納入仕様書の記載内容に基づいてご使用下さい。

KY シリーズ

◆標準品一覧表

WV (Vdc)	Cap (μF)	ケースサイズ φD×L(mm)	インピーダンス (Ω max./100kHz)		定格リプル電流 (mAmps/105℃, 100kHz)	品番	WV (Vdc)	Cap (μF)	ケースサイズ φD×L(mm)	インピーダンス (Ω max./100kHz)		定格リプル電流 (mAmps/105℃, 100kHz)	品番
			20℃	-10℃						20℃	-10℃		
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	1,200	18×31.5	0.020	0.060	3,300	EKY-630E□□122MMN3S
	2.2	5×11	2.5	10.0	43	EKY-500E□□2R2ME11D		1,500	18×35.5	0.018	0.054	3,400	EKY-630E□□152MMP1S
	3.3	5×11	2.2	8.8	53	EKY-500E□□3R3ME11D		1,800	18×40	0.017	0.051	3,500	EKY-630E□□182MM40S
	4.7	5×11	1.9	7.6	88	EKY-500E□□4R7ME11D		68	10×12.5	0.17	0.66	480	EKY-800E□□680MJCS5
	10	5×11	1.5	6.0	100	EKY-500E□□100ME11D		100	10×16	0.11	0.47	600	EKY-800E□□101MJ16S
	22	5×11	0.70	2.8	180	EKY-500E□□220ME11D		120	10×20	0.084	0.34	800	EKY-800E□□121MJ20S
	56	6.3×11	0.30	1.2	295	EKY-500E□□560MF11D		150	10×25	0.069	0.28	900	EKY-800E□□151MJ25S
	100	8×11.5	0.17	0.68	555	EKY-500E□□101MHB5D		150	12.5×16	0.11	0.34	750	EKY-800E□□151MK16S
	120	8×15	0.12	0.48	730	EKY-500E□□121MH15D		220	12.5×20	0.062	0.18	1,100	EKY-800E□□221MK20S
	150	10×12.5	0.12	0.48	760	EKY-500E□□151MJCS5		330	12.5×25	0.047	0.14	1,250	EKY-800E□□331MK25S
	180	8×20	0.091	0.36	910	EKY-500E□□181MH20D		330	16×20	0.048	0.15	1,350	EKY-800E□□331ML20S
	220	10×16	0.084	0.34	1,050	EKY-500E□□221MJ16S		390	12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-800E□□391MK30S
	270	10×20	0.060	0.24	1,220	EKY-500E□□271MJ20S		470	12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-800E□□471MK35S
	270	12.5×15	0.061	0.20	1,260	EKY-500E□□271MK15S		470	16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-800E□□471ML25S
	330	10×25	0.055	0.22	1,440	EKY-500E□□331MJ25S		470	18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-800E□□471MM20S
	470	10×30	0.043	0.17	1,690	EKY-500E□□471MJ30S		560	12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-800E□□561MK40S
	470	12.5×20	0.045	0.15	1,660	EKY-500E□□471MK20S		680	16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-800E□□681MLN3S
	470	16×15	0.055	0.17	1,690	EKY-500E□□471ML15S		680	18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-800E□□681MM25S
	560	12.5×25	0.034	0.11	1,950	EKY-500E□□561MK25S		820	16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-800E□□821MLP1S
	560	18×15	0.054	0.15	1,930	EKY-500E□□561MM15S		820	18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-800E□□821MMN3S
680	12.5×30	0.030	0.10	2,310	EKY-500E□□681MK30S	1,000	16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102ML40S		
820	12.5×35	0.025	0.083	2,510	EKY-500E□□821MK35S	1,000	18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-800E□□102MMP1S		
820	16×20	0.034	0.10	2,210	EKY-500E□□821ML20S	1,200	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-800E□□122MM40S		
1,000	12.5×40	0.021	0.069	2,920	EKY-500E□□102MK40S	6.8	5×11	1.4	5.6	125	EKY-101E□□6R8ME11D		
1,000	16×25	0.025	0.075	2,555	EKY-500E□□102ML25S	15	6.3×11	0.57	2.3	205	EKY-101E□□150MF11D		
1,000	18×20	0.036	0.097	2,490	EKY-500E□□102MM20S	27	8×11.5	0.36	1.4	355	EKY-101E□□270MHB5D		
1,200	16×31.5	0.022	0.066	3,010	EKY-500E□□122MLN3S	39	8×15	0.25	1.0	450	EKY-101E□□390MH15D		
1,200	18×25	0.026	0.070	2,740	EKY-500E□□122MM25S	47	10×12.5	0.17	0.66	480	EKY-101E□□470MJCS5		
1,500	16×35.5	0.019	0.057	3,150	EKY-500E□□152MLP1S	56	8×20	0.19	0.76	565	EKY-101E□□560MH20D		
1,800	16×40	0.016	0.048	3,710	EKY-500E□□182ML40S	68	10×16	0.11	0.47	600	EKY-101E□□680MJ16S		
1,800	18×31.5	0.021	0.057	3,635	EKY-500E□□182MMN3S	82	10×20	0.084	0.34	800	EKY-101E□□820MJ25S		
2,200	18×35.5	0.017	0.046	3,680	EKY-500E□□222MMP1S	100	12.5×16	0.11	0.34	750	EKY-101E□□101MK16S		
2,700	18×40	0.014	0.038	3,800	EKY-500E□□272MM40S	120	10×25	0.069	0.28	900	EKY-101E□□121MJ25S		
63	15	5×11	0.88	3.5	165	EKY-630E□□150ME11D	150	12.5×20	0.062	0.18	1,100	EKY-101E□□151MK20S	
	33	6.3×11	0.35	1.4	265	EKY-630E□□330MF11D	220	12.5×25	0.047	0.14	1,250	EKY-101E□□221MK25S	
	56	8×11.5	0.22	0.88	500	EKY-630E□□560MHB5D	220	16×20	0.048	0.15	1,350	EKY-101E□□221ML20S	
	82	8×15	0.16	0.64	665	EKY-630E□□820MH15D	270	12.5×30	0.042	0.13	1,500	EKY-101E□□271MK30S	
	82	10×12.5	0.11	0.44	690	EKY-630E□□820MJCS5	330	12.5×35	0.036	0.11	1,650	EKY-101E□□331MK35S	
	120	8×20	0.12	0.48	820	EKY-630E□□121MH20D	330	16×25	0.038	0.12	1,700	EKY-101E□□331ML25S	
	120	10×16	0.076	0.31	950	EKY-630E□□121MJ16S	330	18×20	0.045	0.14	1,500	EKY-101E□□331MM20S	
	180	10×20	0.056	0.23	1,150	EKY-630E□□181MJ20S	390	12.5×40	0.032	0.095	1,800	EKY-101E□□391MK40S	
	180	12.5×16	0.072	0.29	1,150	EKY-630E□□181MK16S	470	16×31.5	0.032	0.095	1,850	EKY-101E□□471MLN3S	
	220	10×25	0.046	0.19	1,350	EKY-630E□□221MJ25S	470	18×25	0.036	0.11	1,750	EKY-101E□□471MM25S	
	270	12.5×20	0.041	0.13	1,500	EKY-630E□□271MK20S	560	16×35.5	0.029	0.086	2,000	EKY-101E□□561MLP1S	
	390	12.5×25	0.031	0.093	1,900	EKY-630E□□391MK25S	560	18×31.5	0.030	0.090	1,900	EKY-101E□□561MMN3S	
	470	12.5×30	0.028	0.084	2,300	EKY-630E□□471MK30S	680	16×40	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681ML40S	
	470	16×20	0.032	0.096	2,000	EKY-630E□□471ML20S	680	18×35.5	0.027	0.081	2,200	EKY-101E□□681MMP1S	
	560	12.5×35	0.024	0.072	2,500	EKY-630E□□561MK35S	820	18×40	0.026	0.077	2,700	EKY-101E□□821MM40S	
	680	12.5×40	0.021	0.063	2,800	EKY-630E□□681MK40S							

□□には端子加工・テーピングコードが入ります。

◆定格リプル電流周波数補正係数

リプル周波数が標準品一覧表の規定値と異なる場合は、下表の係数を乗じた値以下でご使用下さい。

●周波数補正係数

静電容量(μF)	周波数(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

※アルミ電解コンデンサの劣化はリプル電流重量による自己発熱温度上昇により、5℃上昇するごとに2倍の寿命加速となります。

長寿命を期待する場合はリプル電流を低減してご使用下さい。