■アルミニウム電解コンデンサ品種一覧表

＊本製品をご使用の前に必ずご使用上の注意事項をお読みください。

シリーズ名より、各ページへ飛べます

● チップ形アルミニウム電解コンデンサ

区分	シリーズ名	特長	カテゴリ温度範囲（℃）		寿命範囲（時間）		定格電圧範囲（V.DC）		定格静電容量範囲（μF）		ケースサイズ範囲 φD×L (mm)		外装色	JIS規格	備考
			下限	上限	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最小	最大			
標準	VVR	105℃，標準品	−40	+105	2000		4	50	1	1500	6.3×5.8	10×10	銀	32	
高信頼性	VVC	105℃，長寿命品	−40	+105	3000	5000	6.3	50	1	1000	6.3×5.8	10×10	銀	32	
低ESR・高信頼性	VVZ	105℃，低ESR品	−55	+105	1000	5000	6.3	35	4.7	2700	6.3×5.8	12.5×13.5	銀	32	
	VVD	105℃，低ESR・長寿命品	−55	+105	2000	5000	6.3	63	10	2200	6.3×5.8	12.5×13.5	銀	32	
	VVV	105℃，低ESR品	−55	+105	2000		6.3	50	33	1500	6.3×5.8	10×10	銀	32	
	VTV	105℃，低ESR・耐振動品									6.3×7.7				
	VZD	105℃，低ESR・高CV 品	−55	+105	2000		6.3	50	22	2200	6.3×5.8	10×10	銀	32	
	VMD	105℃，低ESR・高CV・耐振動品									6.3×7.7				
	VVT	125℃，低ESR品	−40	+125	1000	5000	10	63	10	1000	6.3×5.8	12.5×13.5	銀	32	
	VZJ	125℃，低ESR・長寿命品，耐久性試験後ESR規定	−40	+125	2000	3000	10	35	22	470	6.3×7.7	10×10	銀	32	
	VMJ	125℃，低ESR・長寿命・耐振動品，耐久性試験後ESR規定													
	VZF	125℃，低ESR・高CV・長寿命品	−40	+125	1000	4000	10	35	22	680	6.3×5.8	10×10	銀	32	
	VMF	125℃，低ESR・高CV・長寿命・耐振動品									6.3×7.7				
	VZE	125℃，低ESR・高CV・長寿命品，耐久性試験後ESR規定	−40	+125	2000		35		47	100	6.3×7.7		銀	32	
	VME	125℃，低ESR・高CV・長寿命・耐振動品，耐久性試験後ESR規定													
	VVX	135℃，高温度品	−40	+135	1000		25	35	22	330	8×10	10×10	銀	32	
	VTX	135℃，高温度・耐振動品													
耐振動	VTZ	105℃，低ESR・耐振動30G対応品	−55	+105	1000	5000	6.3	35	33	8200	6.3×7.7	18×21.5	銀	32	
	VTD	105℃，低ESR・長寿命・耐振動30G対応品	−55	+105	2000	5000	6.3	63	33	8200	6.3×7.7	18×21.5	銀	32	
	VTT	125℃，低ESR・耐振動30G対応品	−40	+125	1000	5000	10	63	22	4700	6.3×7.7	18×21.5	銀	32	

● 小形アルミニウム電解コンデンサ

区分	シリーズ名	特長	カテゴリ温度範囲（℃）		寿命範囲（時間）		定格電圧範囲（V.DC）		定格静電容量範囲（μF）		ケースサイズ範囲 φD×L (mm)		外装色	JIS規格	備考
			下限	上限	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最小	最大			
低インピーダンス・低ESR・高信頼性	RJB	105℃，小形，低インピーダンス品	−55	+105	3000	5000	6.3	50	150	10000	10×12.5	16×31.5	黒	04	
	RJH	105℃，低インピーダンス品	−55	+105	3000	5000	6.3	50	82	15000	10×12.5	18×40	黒	04	
	RJF	105℃，小形，超低インピーダンス品	−40	+105	3000	5000	6.3	50	150	6800	10×12.5	16×25	黒	04	
	RJM	105℃，小形，長寿命・超低インピーダンス品	−40	+105	10000		6.3	50	150	8200	10×12.5	16×25	黒	04	
	RJD	105℃，小形，低ESR品	−55	+105	5000	8000	6.3	35	270	18000	10×12.5	18×40	黒	04	
	RKD	125℃，小形，低ESR品	−40	+125	3000	5000	10	35	220	6800	10×12.5	18×40	黒	04	
	RKB	135℃，小形，低ESR品	−40	+135	2000	3000	10	35	220	6800	10×12.5	18×40	銀	04	
	RKC	135℃，高CV・低ESR・高リプル品	−40	+135	2000	3000	25	80	270	12000	12.5×20	18×40	銀	04	
エアバッグ	RJK	105℃，高CV・エアバッグ用	−55	+105	5000		25	35	2500	14000	16×20	18×40	黒	04	
耐振動	RPK	125℃，耐振動30G対応，3端子品	−40	+125	5000		10	35	470	6800	12.5×15	18×40	黒	04	