■アルミニウム電解コンデンサ品種一覧表

★印は新商品です。
☆印はアップグレード品です。

● 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(℃) 下限	上限	寿命範囲(時間) 最低	最高	定格電圧範囲(V.DC) 最低	最高	定格静電容量範囲(μF) 最低	最高	ケースサイズ範囲 φD×L (mm) 最小	最大	外装色	JIS規格	備考
標準	VV5	85℃，標準品	−40	+85	2000		4	100	1	2200	4×5.3	12.5×13.5	銀	32	
	VVS	105℃，標準品	−55	+105	1000		6.3	50	1	1500	4×5.3	10×10.5	銀	32	
	VVR	105℃，標準品	−40	+105	2000		4	50	1	1500	4×5.3	10×10.5	銀	32	
	VV9	105℃，両極性標準品	−40	+105	2000		6.3	50	1	47	4×5.8	6.3×5.8	銀	32	
高信頼性	VVC	105℃，長寿命品	−40	+105	3000	5000	6.3	50	1	1000	4×5.8	10×10	銀	32	
	VZH	105℃，長寿命品	−55	+105	5000	7000	6.3	35	22	1000	6.3×5.8	10×10	銀	32	
	VMH	105℃，長寿命品，耐振動品													
低ESR・高信頼性	VVZ	105℃，低ESR品	−55	+105	1000	5000	6.3	35	4.7	2700	4×5.3	12.5×13.5	銀	32	
	VVD	105℃，低ESR・長寿命品	−55	+105	2000	5000	6.3	100	4.7	2200	4×5.8	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													
	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													
	VZK	105℃，低ESR・高CV 品	−55	+105	2000		25	35	470	1000	8×10	10×10	銀	32	
	VVT	125℃，低ESR品	−40	+125	1000	5000	10	100	4.7	1000	4×5.8	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	50	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	50	22	680	6.3×5.8	10×10	銀	32	
	VMF	125℃，低ESR・高CV・長寿命・耐振動品													
	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	6.3×5.8	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	100	10	8200	6.3×5.8	18×21.5	銀	32	
	VTT	125℃，低ESR・耐振動30G対応品	−40	+125	1000	5000	10	100	10	4700	6.3×5.8	18×21.5	銀	32	
	VTQ	150℃，高温度・耐振動30G対応品	−40	+150	1000		10	35	33	470	8×10	10×10	銀	32	

＊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。

● 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(℃) 下限	上限	寿命範囲(時間) 最低	最高	定格電圧範囲(V.DC) 最低	最高	定格静電容量範囲(μF) 最低	最高	ケースサイズ範囲 φD×L (mm) 最小	最大	外装色	JIS規格	備考
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	2000	5000	6.3	100	3.3	10000	5×11.5	16×31.5	黒	04	
	RJH	105℃，低インピーダンス品	−55	+105	2000	5000	6.3	100	1	15000	5×11.5	18×40	黒	04	
	RJF	105℃，小形，超低インピーダンス品	−40	+105	1000	10000	6.3	100	5.6	6800	4×7	18×40	黒	04	
	RJM	105℃，小形，長寿命・超低インピーダンス品	−40	+105	6000	10000	6.3	50	27	8200	5×11.5	16×25	黒	04	
	RJD	105℃，小形，低ESR品	−55	+105	2000	8000	6.3	100	10	18000	5×11.5	18×40	黒	04	
	RKD	125℃，小形，低ESR品	−40	+125	2000	5000	10	80	100	8200	8×12	18×40	黒	04	
	RKB	135℃，小形，低ESR品	−40	+135	2000	3000	10	80	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	
	RQA	150℃，高温度品	−40	+150	1000		10	35	220	4700	10×14.5	18×42.5	銀	04	
	RQB	150℃，高温度・高リプル品	−40	+150	2000		35	50	1300	4700	16×26.5	18×42.5	銀	04	
エアバッグ	RJE	105℃，エアバッグ用	−55	+105	5000		25	35	830	11000	12.5×15	18×40	黒	04	
	RJK	105℃，高CV・エアバッグ用	−55	+105	5000		25	35	2500	17000	16×20	18×40	黒	04	
耐振動	RPK	125℃，耐振動30G対応，3端子品	−40	+125	4000	5000	10	80	220	8200	12.5×15	18×40	黒	04	
	RKE	125℃，耐振動40G対応品	−40	+125	5000		25	50	1200	8200	16×31.5	18×40	銀	04	
	RKF	135℃，耐振動40G対応品	−40	+135	2000	3000	25	80	290	10000	12.5×25	18×40	銀	04	
	RKG	150℃，耐振動40G対応品	−40	+150	1000	2000	25	80	800	4700	18×42		銀	04	

＊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。

・改良のため，予告なく仕様・寸法等を変更する場合があります。
・ご使用及びご注文の際には，当社「納入仕様書」をご要求いただき，
それらに基づきご購入ご使用くださるようお願いします。

■アルミニウム電解コンデンサ品種一覧表

★印は新商品です。
☆印はアップグレード品です。

● 音響用アルミニウム電解コンデン

区分	シリーズ名	特	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	最小	最大			
	VVM	105℃，オーディオ用SMD品	−55	+105	2000	6.3	50	1	470	4×5.8	10×10.5	銀	32	
	VVG	85℃，オーディオ用SMD品	−40	+85	2000	6.3	35	3.3	470	4×5.3	10×10	銀	32	
	RF0	85℃，オーディオ用小形品（PURECAP）	−40	+85	1000	6.3	63	1	15000	5×11	18×35.5	黒	04	
	RW5	105℃，オーディオ用小形品	−55	+105	1000	16	25	100	15000	5×11.5	18×40	黒	04	

＊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。

● 生産中止シリーズ（カタログに掲載しておりません。新規にご検討いただく場合は，ご相談ください。）

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)		推奨代替シリーズ
			下限	上限	最低	最高	最低	最高	最低	最高	最小	最大	
チップアルミ	VV2	85℃，5.3mmL 品	−40	+85	2000		4	50	1	220	3×5.3	6.3×5.3	VV5
	VV3	85℃，標準品	−40	+85	2000		6.3	50	4.7	330	4×5.3	6.3×7.7	VV5
	VV1	85℃，大容量品	−40	+85	2000		6.3	100	10	2200	8×6.5	12.5×13.5	VV5
	VV4	85℃，4.5mmL 品	−40	+85	2000		6.3	50	10	100	6.3×4.5		—
	VVB	85℃，両極性標準品	−40	+85	2000		6.3	50	1	47	4×5.3	6.3×5.3	VV9
	VVL	105℃，5.7mmL 品	−55	+105	2000		6.3	50	1	100	4×5.7	6.3×5.7	VVZ
	VVJ	105℃，大容量品	−55	+105	2000	5000	6.3	100	10	1000	8×6.5	12.5×13.5	VVD
	VVE	105℃，4.5mmL 品	−55	+105	2000	5000	6.3	100	10	1000	6.3×4.5		—
小形アルミ	RC3	85℃，5mmL 品	−40	+85	1000		4	50	1	470	4×5	8×5	—
	R3S	105℃，5mmL 品	−55	+105	1000		6.3	50	1	100	4×5	6.3×5	—
	RB3	85℃，5mmL，両極性品	−40	+85	1000		6.3	50	0.33	47	4×5	6.3×5	—
	RC2	85℃，7mmL 品	−40	+85	1000		4	100	1	330	4×7	8×7	—
	R2S	105℃，7mmL 品	−55	+105	1000		6.3	50	1	100	4×7	6.3×7	—
	RB2	85℃，7mmL，両極性品	−40	+85	1000		6.3	50	0.33	47	4×7	6.3×7	—
	RE3	85℃，標準品	−40	+85	2000		6.3	450	0.47	22000	5×11	18×40	—
	R2B	85℃，両極性品	−40	+85	2000		6.3	100	1	4700	5×11	18×35.5	—
	RJP	105℃，両極性品	−40	+105	1000	2000	6.3	50	1	6800	5×11	18×35.5	—
	RJ5	105℃，標準品	−55	+105	1000		6.3	100	1	22000	5×11	18×40	—
	RJ4	105℃，標準品	−55	+105	1000	2000	6.3	100	1	22000	5×11	18×40	—
	RJ3	105℃，標準品	−55	+105	1000	2000	6.3	100	1	15000	5×11	18×35.5	—
	RLB	85℃，低漏れ電流品	−40	+85	1000		6.3	50	1	2200	5×11	18×35.5	—
音響用	VVF	チップアルミ電解（シルミック）	−40	+85	2000		10	50	1	100	4×5.3	8×10	−
	RFS	小形ハイグレード品（シルミックⅡ）	−40	+85	1000		6.3	100	3.3	3300	5×11	18×40	−
	R0S	小形ハイグレード品（シルミック）	−40	+85	1000		16	100	10	2200	6.3×11	18×40	−
	VV0	チップアルミ電解（ピュアキャップ）	−40	+85	2000		6.3	50	0.33	1000	4×5.3	10×10	−
	R0B	小形標準品（トーンレックス）	−40	+85	1000		6.3	100	1	10000	5×11	18×40	−
	RA3	汎用小形品	−40	+85	2000		6.3	100	1	22000	5×11	18×35.5	−
	RBD	汎用小形両極性品	−40	+85	2000		6.3	100	1	4700	5×11	18×35.5	−

・改良のため，予告なく仕様・寸法等を変更する場合があります。
・ご使用及びご注文の際には，当社「納入仕様書」をご要求いただき，
それらに基づきご購入ご使用くださるようお願いします。