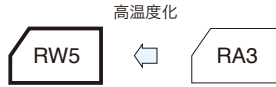


シリーズ前の記号は製品記号から抽出したものであり、製品の種類や特性などの区分を示すためのものです。

- 小形化標準品RJ5と同一サイズで高分解能の音質グレードを実現
- 105°C, 1000時間保証
- 環境対応：GREEN CAP™, RoHS compliance



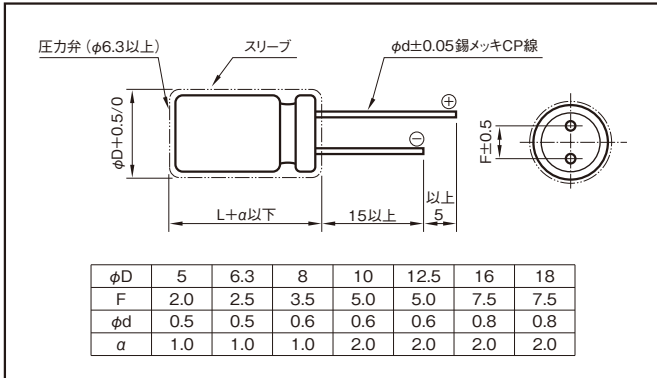
表示色：黒色スリーブに金色表示

■規格表

項目	性	能	
カテゴリ温度範囲 (°C)	-55~+105		
定格静電容量許容差 (%)	±20 (20°C, 120Hz)		
漏れ電流 (µA)	0.03CVまたは4いづれか大きい値 以下 (1分値) C: 定格静電容量 (µF) V: 定格電圧 (V) (20°C)		
損失角の正接 (tanδ)	定格電圧 (V)	16 25	
	tanδ (max.)	0.24 0.20	
尚, 1000µFを超えるものについては 1000µF 増す毎に0.02を加えた値とする (20°C, 120Hz)			
高温および低温特性	定格電圧 (V)	16 25	
	インピーダンス比 (max.)	Z-25°C/Z+20°C	3 2
		Z-40°C/Z+20°C	6 4
(120Hz)			
耐久性 (高温負荷) 105°C 定格リプル重量	試験時間	1000時間	
	漏れ電流	初期規格値以下	
	静電容量変化率	初期値の±20%以内	
	損失角の正接 (tanδ)	初期規格値の200%以下	
高温無負荷特性 (高温貯蔵) 105°C	試験時間：1000時間 その他は耐久性と同じ ただし、JIS C5101-4 4.1 の電圧処理を実施後		
関連規格	JIS C5101 - 1, - 4 (IEC 60384 - 1, - 4)		

■外形図

単位：mm



■定格リプル電流周波数補正係数

定格静電容量 (µF)	50・60	120	1k	10k	100k
100~220	0.8	1	1.2	1.3	1.4
330~1000	0.8	1	1.2	1.2	1.3
2200~15000	0.8	1	1.1	1.1	1.1

■製品記号の一例：16V3300µF (*一般的な電子機器向けの場合)

RS*	RW5	332	M	1E	G25	300	T
製品分類記号	シリーズ記号	容量記号	静電容量許容差記号	電圧記号	サイズ記号	加工・梱包記号	追加記号

- ・詳細は各種「製品記号の表し方」のページを参照ください。
- ・当ページの加工・梱包記号はリード線ロング・標準梱包品の記号です。標準梱包については「梱包」ページを参照ください。

■標準品種表

定格静電容量 (µF)	16 (1E)			25 (1T)		
	外形寸法 φD×L (mm)	サイズ記号	定格リプル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	サイズ記号	定格リプル電流 (mA rms)
100	—	—	—	5×11.5	C11	125
220	6.3×11.5	D11	190	6.3×11.5	D11	200
330	6.3×11.5	D11	225	8×12	E12	310
470	8×12	E12	323	10×12.5	F12	429
1000	10×12.5	F12	500	10×16	F16	610
2200	10×20	F20	710	12.5×25	G25	1180
				16×20	J20	1230
				18×16	K16	1200
3300	12.5×25	G25	1200	16×25	J25	1440
				18×20	K20	1400
4700	16×25	J25	1500	16×25	J25	1570
				18×20	K20	1530
6800	16×25	J25	1600	16×35.5	J35	1850
				18×20	K20	1870
10000	16×35.5	J35	1930	18×40	K40	2000
15000	18×40	K40	2210	—	—	—

(注) 定格リプル電流：105°C, 120Hz