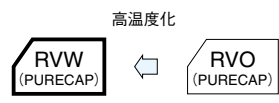


チップ音響品 (PURECAP)

- GREEN CAP
- 表面実装
- 105°C 1000時間
- 音響品

- 合成雲母粉末混抄紙採用により、表面実装品の域を越えた音質を実現
- RVOシリーズの高温保証品

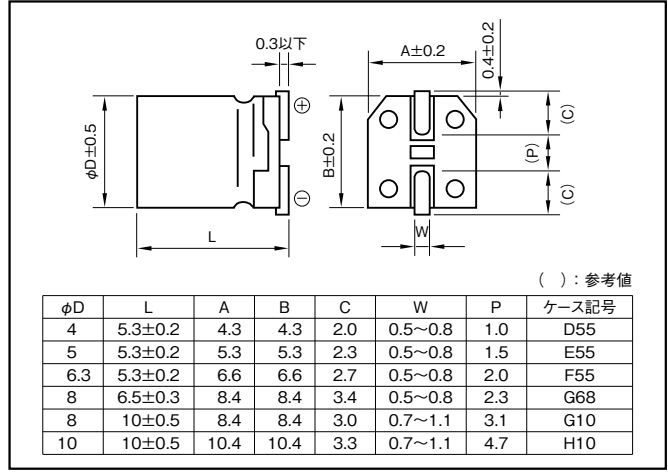


表示色：高さ10mmL以外はケース頭部に黒色印刷
高さ10mmLは茶色スリーブに白色印刷

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)	0.01CVまたは3のいずれか大きい値以下 (2分値) C: 静電容量 (μF), V: 定格電圧 (V) (20°C)																				
損失角の正接 (tanδ)	<table border="1"> <tr> <th>定格電圧 (V)</th> <td>6.3</td> <td>10</td> <td>16</td> <td>25</td> <td>35</td> <td>50</td> </tr> <tr> <th>tanδ (max.)</th> <td>0.30</td> <td>0.26</td> <td>0.22</td> <td>0.16</td> <td>0.13</td> <td>0.12</td> </tr> </table>	定格電圧 (V)	6.3	10	16	25	35	50	tanδ (max.)	0.30	0.26	0.22	0.16	0.13	0.12						
	定格電圧 (V)	6.3	10	16	25	35	50														
tanδ (max.)	0.30	0.26	0.22	0.16	0.13	0.12															
	(20°C, 120Hz)																				
高温および低温特性	<table border="1"> <tr> <th>定格電圧 (V)</th> <td>6.3</td> <td>10</td> <td>16</td> <td>25</td> <td>35</td> <td>50</td> </tr> <tr> <th rowspan="2">インピーダンス比 (max.)</th> <td>Z-25°C/Z+20°C</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Z-40°C/Z+20°C</td> <td>8</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </table>	定格電圧 (V)	6.3	10	16	25	35	50	インピーダンス比 (max.)	Z-25°C/Z+20°C	4	3	2	2	2	Z-40°C/Z+20°C	8	5	4	3	3
	定格電圧 (V)	6.3	10	16	25	35	50														
インピーダンス比 (max.)	Z-25°C/Z+20°C	4	3	2	2	2															
	Z-40°C/Z+20°C	8	5	4	3	3															
	(120Hz)																				
耐久性 (高温負荷) 105°C 定格リップル重量	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 ただし電圧処理あり																				
関連規格	JIS C5101-1, -18 (IEC 60384-1, -18)																				

外形図



定格リップル電流周波数補正係数

定格電圧 (V)	周波数 (Hz)			
	50	120	1k	10k・100k
6.3~16	0.80	1	1.15	1.25
25~35	0.80	1	1.25	1.40
50	0.80	1	1.35	1.50

製品記号の一例 (16V470μF)

RWV	—	16	V	471	M	H10	P2	U—	□
シリーズ名		定格電圧記号		定格静電容量記号		定格静電容量許容差記号		ケース記号	テーピング仕様記号

- ・はんだ付け条件は13ページに掲載
- ・推奨ランド寸法は11ページに掲載
- ・テーピング仕様は14ページに掲載

標準品種表

定格静電容量 (μF)	6.3		10		16		25		35		50	
	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)	外形寸法 φD×L (mm)	定格リップル電流 (mA rms)
0.33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4×5.3	4
0.47	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4×5.3	5
1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4×5.3	7
2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4×5.3	10
3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4×5.3	12
4.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5×5.3	17
10	—	—	4×5.3	15	4×5.3	16	5×5.3	21	5×5.3	23	6.3×5.3	26
22	4×5.3	21	5×5.3	25	5×5.3	28	6.3×5.3	36	6.3×5.3	50	8×6.5	110
33	5×5.3	30	5×5.3	31	6.3×5.3	40	6.3×5.3	44	8×6.5	110	8×10	178
47	5×5.3	36	6.3×5.3	43	6.3×5.3	47	8×6.5	110	8×10	178	8×10	178
100	6.3×5.3	61	8×6.5	110	8×10	178	8×10	178	10×10	324	10×10	324
220	8×10	178	8×10	178	10×10	324	10×10	324	10×10	324	—	—
330	8×10	178	10×10	324	10×10	324	—	—	—	—	—	—
470	10×10	324	10×10	324	10×10	324	—	—	—	—	—	—

(注) 定格リップル電流: 105°C, 120Hz

・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いたします。

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>ELNA\(伊娜\)](#)