

オーディオ用小形両極性品

GREEN CAP

音響品

- 新開発されたオーディオ用の箱 電解液による明るく伸びのある音
- リードはCP線

アルミ電解

音質対策



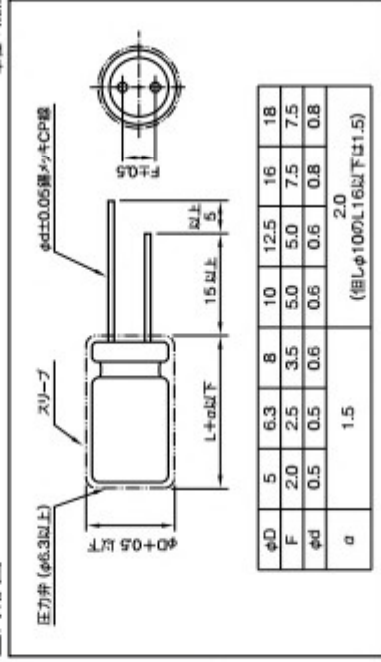
表示色：黒色スリーブに金色印刷



■規格表

項目	性 能	
カテゴリ	-40~+85	
カテゴリー	±20	
カテゴリー	(20°C, 120Hz)	
定格電圧範囲(°C)	0.03CV+3以下(5分値), C: 静電容量(μF), V: 定格電圧(V)	
定格静電容量許容率(%)		
漏れ電流(μA)		
損失角の正接(tanδ)	6.3	10 16 25 35 50 63 100
	0.24	0.20 0.16 0.15 0.14 0.12 0.10 0.09
	前, 1000μFを超えらるものについては1000μF増す毎に0.02を加えた値とする	
高温および低温特性	定格電圧(V)	6.3 10 16 25 35 50 63 100
	インピーダンス比	4 3 2 2 2 2 2 2
	(max.)	10 8 6 4 3 3 3 3
	前, 1000μFを超えらるものについては1000μF増す毎に-25°Cは0.5, -40°Cは1を加えた値とする	
耐久性(高温負荷)	試験時間	2000時間(250時間毎に特性を反転)
85°C	漏れ電流	初期規格値以下
定格リード重量	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150%以下
関連規格	JIS C5101・1, -4 1998 (IEC 60384・1 1992, 4 1985)	

■外形図



■定格リード電流周波数補正係数

定格電圧(V)	周波数(Hz)	50・60	120	1k	10k・100k
6.3~16	0.8	0.8	1	1.1	1.2
25~35	0.8	0.8	1	1.5	1.7
50~100	0.8	0.8	1	1.6	1.9

■製品記号の一例(10V1000μFの場合)

RBD	-	10	V	102	M	I5	#	-	-	□
シリーズ名	定格電圧記号	定格静電容量記号	許容率記号	定格静電容量	ケース記号	加工記号				

■ケース記号表

ケース記号	外形寸法 φDXL (mm)	外形寸法 φDXL (mm)	外形寸法 φDXL (mm)	外形寸法 φDXL (mm)	ケース記号	外形寸法 φDXL (mm)	ケース記号
E3	10×12.5	H3	12.5×20	I5	16×31.5	J7	
F3	10×16	H4	12.5×25	I6	18×35.5	K8	
G3	10×20	H5	16×25	J6			

■標準品種表

項目	6.3	10	16	25	35	50	63	100
外形寸法 φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)	φDXL (mm)
1	-	-	-	-	-	-	-	-
2.2	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3	-	-	-	-	-	-	-	-
4.7	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-
33	5×11	58	5×11	63	5×11	71	6.3×11	84
47	5×11	69	5×11	75	6.3×11	97	6.3×11	100
100	6.3×11	115	6.3×11	126	8×11.5	167	10×12.5	204
220	8×11.5	202	8×11.5	221	10×12.5	294	10×16	332
330	8×11.5	247	10×12.5	322	10×16	394	10×20	444
470	10×12.5	350	10×16	420	10×20	513	12.5×20	607
1000	10×20	611	12.5×20	767	12.5×25	935	16×25	1120
2200	12.5×25	1090	16×25	1380	16×31.5	1660	-	-
3300	16×25	1490	16×31.5	1760	-	-	-	-
4700	16×31.5	1890	18×35.5	2280	-	-	-	-

(注)定格リード電流：85°C, 120Hz