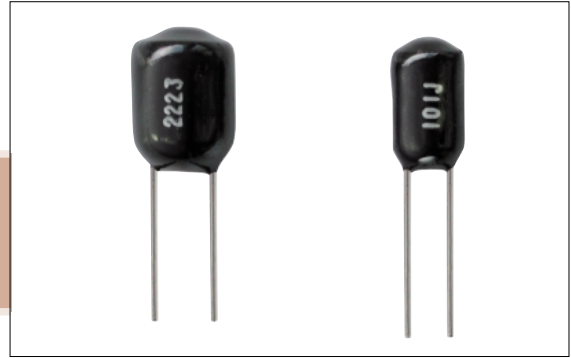


■ 音質用銅箔ポリプロピレン フィルム コンデンサ

TONE QUALITY COPPER FOIL POLYPROPYLENE FILM CAPACITOR

Type
CH



特長 / Specific features

- 誘導体にポリプロピレンフィルム、電極に銅箔、リード線にPbフリーハンダメッキ無酸素銅線（OFC）を使用し、外装材に特殊樹脂を用いており、高信頼性、高精度を保ち周波数特性や温度特性にも安定した音質用コンデンサであります。
- テーピング仕様も製造しております。
- Tan δ 小、周波数、温度変化に対して安定。
- 高絶縁抵抗
- 静電容量の温度係数が負のほぼ一定。
- エポキシ樹脂コーティングにより、半田耐熱、耐溶剤性良好。

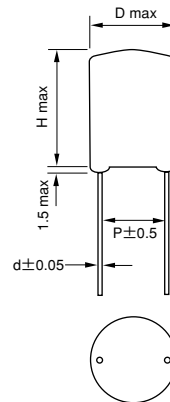
- This is a high-reliability and high-performance capacitor for tone-quality with stable frequency and heat characteristics, that uses polypropylene film as the dielectric material, copper foil as the electrodes, solder-plated oxygen free copper lead wires and speciaresins as the coating materials.
- Taping products are also available.
- Small tan δ, good high-frequency performance, and very stable at temperature change.
- High insulation resistance.
- Temperature coefficient of capacitance is negative and almost constant.
- Epoxy resin powder coating provides resistance to soldering heat and solvent.

仕様 / Specifications

No.	項目 / Item	性能 / Performance	条件 / Remark
1	使用温度範囲 Operating Temperature Range	-40°C ~ +85°C	
2	定格電圧 Rated Voltage	100V	
3	耐電圧 Voltage Proof	異常ないこと No defect	端子間に定格電圧の250%を60秒間印加 W.V. 250% both terminals 60 sec. impressing
4	絶縁抵抗 Insulation Resistance	45000MΩ以上 More than 45000MΩ	100VDC
5	静電容量 Capacitance	100pF ~ 0.1 μF ±5%, ±10%	1kHz ±20%
6	誘電正接 Dissipation Factor	0.001以下 0.001 or less	1kHz ±20%

寸法 / Dimensions

(mm)



自動挿入用テーピング品も製造しております
Automatic insertion taping types are also available

Cap. (pF)	100VDC			
	D max.	H max.	P ±0.5	d φ
101	6.5	9.0	5.0	0.5
151	"	"	"	"
221	"	"	"	"
331	"	9.5	"	"
471	"	"	"	"
681	"	"	"	"
102	7.0	"	"	"
152	"	"	"	"
222	"	"	"	"
332	"	"	"	"
472	"	"	"	"
682	8.0	"	"	"
103	9.0	"	"	"
153	"	15.0	"	"
223	10.0	"	"	"
333	11.5	16.0	"	"
473	"	16.5	"	"
683	13.0	20.0	"	0.6
104	15.0	"	7.5	"

品名コード体系 / Specifications

2H	
品種記号 Type Code	
2H	CH

2A	
定格電圧 Rated voltage	
コード Code	VDC
2A	100

103	
静電容量 Capacitance	
最初の2数字は容量(pF)の2ケタを表し、第3の数字はそれに続く0の数を表す。 例103-0.01 μF	
First two figures mean capacitance (pF) and third expressing number of zeros. Example:103-0.01 μF	

J	
許容差 Tolerance	
コード Code	許容差 Tolerance
J	±5%
K	±10%