

HEC 電気機器用金属化ポリプロピレンフィルムコンデンサ

●RoHS指令(2002/95/EC) 対応済

■仕様

項 目	性 能
最 高 許 容 温 度	+85℃(Z)
最 低 周 囲 温 度	-25℃(B)
定 格 電 圧 範 囲	200~400VAC
定 格 静 電 容 量 範 囲	1.0~50μF
定 格 静 電 容 量 許 容 差	+10 ~ -5%
損 失	0.12%以下 (at 20℃、50/60Hz 200VAC)
耐 電 圧	端子相互間:定格電圧(VAC)×175% 10秒間 端子一括ケース間:2000VAC 60秒間
絶 縁 抵 抗	端子一括ケース間 1000MΩ以上(at 500VDC)
外 装	難燃性樹脂ケース、樹脂充填
通 電 時 間 区 分	40D(40,000h)
保 安 機 構	非内蔵



■寸法図

次ページを参照下さい

■寸法表

単位(mm)

		200VAC (2D)				250VAC (2E)				400VAC (2G)			
定格静電容量(μF)	品番コード	A	B	C	Fig.	A	B	C	Fig.	A	B	C	Fig.
1.0	105	-	-	-	① ③ ⑤	-	-	-	① ③ ⑤	37.0	11.5	25.0	① ③
1.5	155	-	-	-		-	-	-		37.0	11.5	25.0	
2.0	205	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	13.5	27.0	
2.5	255	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	15.5	29.0	
3.0	305	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	15.5	29.0	
3.5	355	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	17.5	31.0	
4.0	405	37.0	11.5	25.0		37.0	11.5	25.0		37.0	19.5	33.0	
4.5	455	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	19.5	33.0	
5.0	505	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	21.5	35.0	
6.0	605	37.0	13.5	27.0		37.0	13.5	27.0		37.0	24.0	37.0	
7.0	705	37.0	15.5	29.0		37.0	15.5	29.0		37.0	24.0	37.0	
8.0	805	37.0	17.5	31.0		37.0	17.5	31.0		58.0	26.0	40.0	② ④
10.0	106	37.0	19.5	33.0		37.0	19.5	33.0		58.0	26.0	40.0	
12.0	126	37.0	21.5	35.0		37.0	21.5	35.0		58.0	26.0	40.0	
14.0	146	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
15.0	156	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
16.0	166	37.0	24.0	37.0		37.0	24.0	37.0		58.0	30.0	44.0	
18.0	186	58.0	26.0	40.0	② ④	58.0	26.0	40.0	② ④	58.0	30.0	44.0	
20.0	206	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0		58.0	34.0	49.0	
22.0	226	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0					
25.0	256	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0					
30.0	306	58.0	26.0	40.0		58.0	26.0	40.0					
40.0	406	58.0	30.0	44.0		58.0	30.0	44.0					
50.0	506	58.0	34.0	49.0		58.0	34.0	49.0					

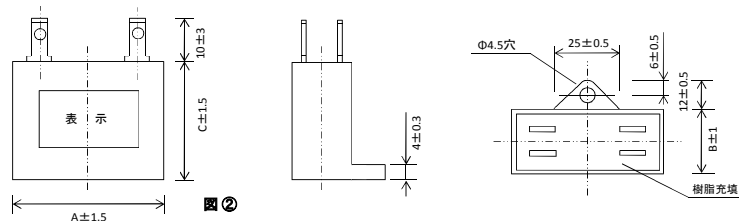
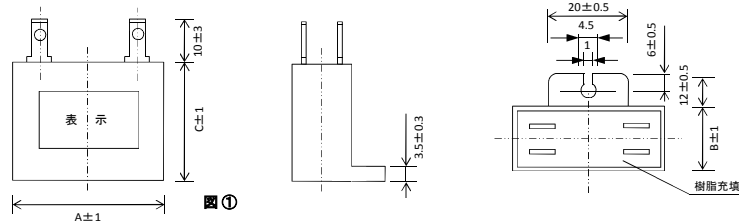
価格・納期・使用条件その他について、ご要望も賜り対応致しますのでお気軽にお問い合わせ下さい。
また、これ以外の形状や大型フィルムコンデンサの製造も行っておりますのでご相談下さい。

HEC

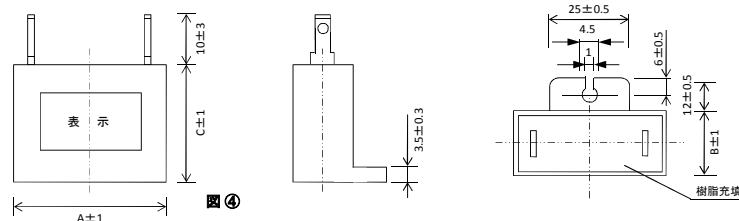
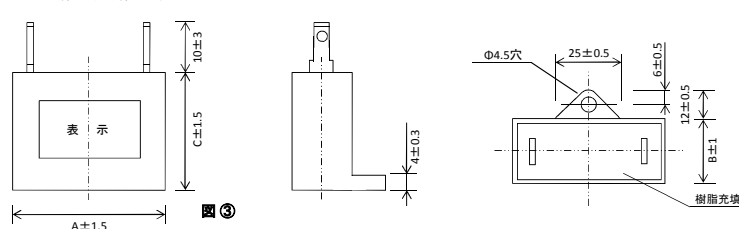
電気機器用金属化ポリプロピレンフィルムコンデンサ

■寸法図

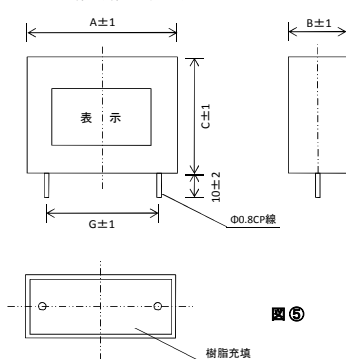
●タブ端子2面(端子形状:Q)



●タブ端子1面(端子形状:Z)

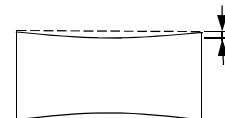


●ピン端子(端子形状:W)



- 備考: 1) A, Bの寸法は底辺部での寸法です。
2) ケース開口部中央での寸法は下記の通りとします。

上記B寸法の±1.0mm以内



- 3) ピン端子の場合は、ケース寸法 A = 37mmのみ製作します。

ケース寸法 (mm)			ケースサイズ記号 ()はピン端子の場合	端子形状:Q	端子形状:Z	端子形状:W	
A	B	C		図	図	リードピッチ寸法 G(mm)	図
37.0	11.5	25.0	01	①	③	34.2	⑤
37.0	13.5	27.0※	02 (09) ※				
37.0	15.5	29.0	03 (27) ※※				
37.0	17.5	31.0	04 (11) ※※				
37.0	19.5	33.0	05				
37.0	21.5	35.0	06				
37.0	24.0	37.0	07				
58.0	26.0	40.0	15	②	④	—	—
58.0	30.0	44.0	16				
58.0	34.0	49.0	31				

※ケース寸法37.0×13.5×27.0mm品のピン端子の場合はC寸法が28.0mm(ケースサイズ記号:09)となります。

※※ケース寸法37.0×15.5×31.0mm、37.0×17.5×31.0mmのピン端子の場合は、ケースサイズ記号:27, 11となります。