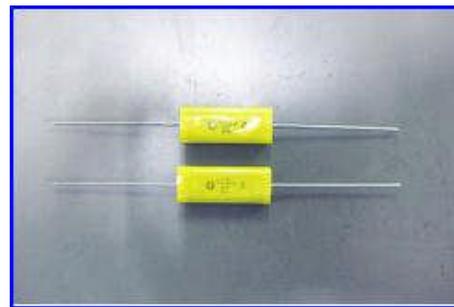


## HAK 金属化ポリエステルフィルムコンデンサ (テープラップ形小型標準品)シリーズ



- 誘電体にメタライズドポリエステルフィルムを使用した大容量テープラップ形標準品で、自己回復性を有する高信頼品
- 外装はポリエステル粘着テープ及び両端面をエポキシ樹脂により封口しているため、機械的強度、耐湿性に優れています。
- チューブラ構造のため、大容量タイプの製作も可能で機器用をはじめとし、広範囲の用途にご使用いただけます。
- RoHS指令(2002/95/EC) 対応済。

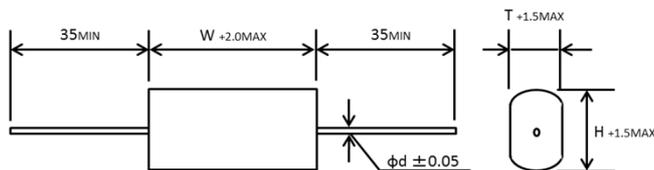
### 用途

- 一般電子機器・通信機用として、フィルタ直流阻止、結合回路などに広くご使用いただけるほかモーター起動用、充放電回路や照明器具などの交流回路にもご使用いただけます。  
なお、交流回路でご使用の場合は回路条件により不具合を生じ、発熱、放電を生ずることがありますので、詳細をお問い合わせ下さい。

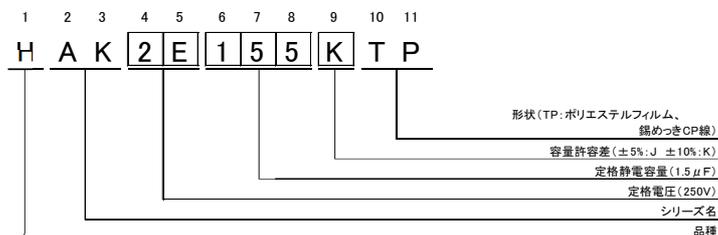
## 仕様

使用温度範囲	-40℃～+85℃
定格電圧(UR)	250, 400, 630V D.C
定格静電容量範囲	0.1～10μF
定格静電容量許容差	±5%(J), ±10%(K)
誘電正接	1.0%以下 (at 1kHz 20℃)
絶縁抵抗	C≤0.33μF 9000MΩ以上 C>0.33μF 3000ΩF以上
耐電圧	端子-端子間(定格電圧)×175% 1～5秒間 端子-外装間(定格電圧)×200% 1～5秒間
外装	粘着性ポリエステルフィルム エポキシ樹脂

## 寸法図



### 品番コード体系 (例: 250V 1.5μF)



## 寸法表

定格静電容量(μF)	品番コード	250VDC (2E)				400VDC (2G)				630VDC (2J)			
		T	W	H	d	T	W	H	d	T	W	H	d
0.1	104									4.5	28.0	11.0	0.8
0.15	154									6.0	28.0	12.5	0.8
0.22	224									7.0	28.0	15.0	0.8
0.33	334					6.0	23.0	14.0	0.8	9.0	28.0	17.0	0.8
0.47	474	4.0	23.0	10.5	0.8	7.5	23.0	15.5	0.8	9.5	33.0	17.5	0.8
0.68	684	5.5	23.0	11.5	0.8	7.5	28.0	15.5	0.8	10.0	38.0	19.5	1.0
1.0	105	6.0	23.0	14.0	0.8	9.5	28.0	17.5	0.8	11.0	44.0	20.5	1.0
1.5	155	6.5	28.0	14.5	0.8	11.5	28.0	21.0	0.8	14.5	44.0	23.5	1.0
2.2	225	8.0	28.0	16.0	0.8	12.0	33.0	21.5	0.8	16.5	50.0	26.0	1.0
3.3	335	8.0	33.0	18.0	0.8	15.5	33.0	25.0	0.8	21.0	50.0	30.0	1.0
4.7	475	10.5	33.0	20.0	0.8	17.0	39.0	26.5	1.0				
6.8	685	12.0	38.0	21.0	1.0								
10.0	106	15.0	38.0	24.0	1.0								

上記以外の定格も製作しますのでご用命下さい。