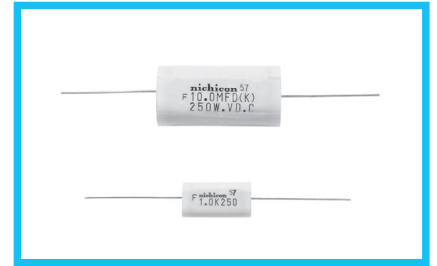


プラスチックフィルムコンデンサ PLASTIC FILM CAPACITORS

**QAP** メタライズドポリプロピレンフィルムコンデンサ  
(テープラップ形高周波用標準品)



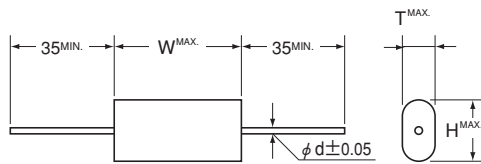
- 誘電体に高周波特性の優れたメタライズドポリプロピレンフィルムを使用したテープラップ外装構造の小形大容量コンデンサで、高周波回路及び充放電回路用として適しています。
- 機械的強度及び耐湿特性に優れています。
- 交流回路でご使用の場合は回路条件により不具合を生じ、発熱、放電を生ずることがありますので、詳細をお問い合わせください。
- RoHS 指令 (2011/65/EU) 対応済。



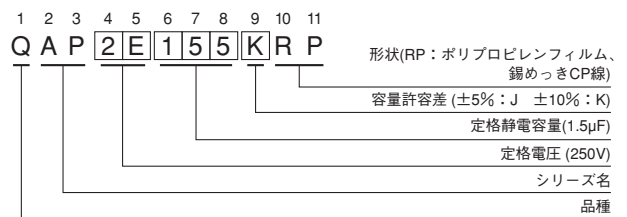
■仕様

項目	性能
カテゴリ温度範囲	-40 ~ +85°C
定格電圧	250、400、630VDC
定格静電容量範囲	0.15 ~ 10μF
定格静電容量許容差	±5% (J)、±10% (K)
誘電正接	0.1%以下 (at 1kHz 20°C)
絶縁抵抗	C ≤ 0.33μF 30000M Ω以上 C > 0.33μF 10000 Ω F 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

単位 (mm)

(μF) 定格静電容量	V(コード) 品番コード	寸法	250VDC (2E)				400VDC (2G)				630VDC (2J)			
			T	W	H	d	T	W	H	d	T	W	H	d
0.15	154									6.3	30.0	12.9	0.8	
0.22	224									7.1	30.0	15.3	0.8	
0.33	334					7.6	30.0	14.2	0.8	8.9	30.0	17.1	0.8	
0.47	474	5.8	30.0	12.4	0.8	9.2	30.0	15.7	0.8	9.3	35.0	17.4	0.8	
0.68	684	6.5	30.0	14.7	0.8	10.5	30.0	18.7	0.8	11.4	35.0	19.6	0.8	
1.0	105	8.0	30.0	16.2	0.8	11.2	35.0	19.4	0.8	11.9	40.0	21.6	1.0	
1.5	155	10.1	30.0	18.2	0.8	13.4	35.0	23.1	0.8	13.5	46.0	23.2	1.0	
2.2	225	10.8	35.0	19.0	0.8	14.8	40.0	24.2	1.0	16.8	46.0	26.5	1.0	
3.3	335	12.9	35.0	22.6	0.8	16.9	46.0	26.6	1.0	19.4	52.0	29.1	1.0	
4.7	475	14.1	40.0	23.8	1.0	19.0	52.0	28.7	1.0					
6.8	685	15.8	46.0	25.5	1.0									
10.0	106	18.1	52.0	27.8	1.0									