

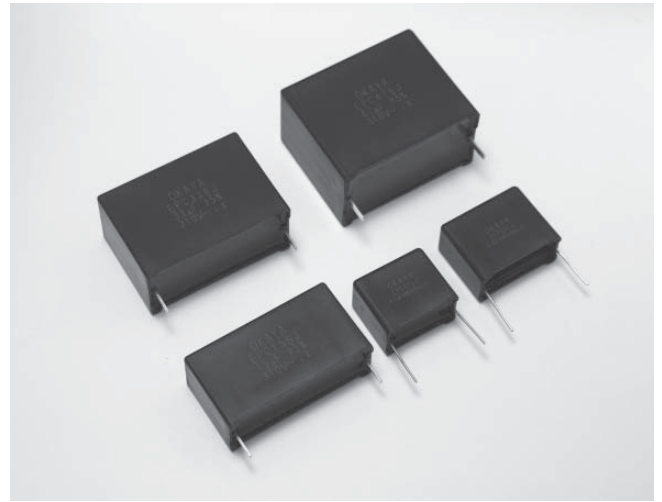


特長

- 小型
- 保安機構付き蒸着フィルム採用(異常な過電圧・発熱等で絶縁破壊に至った場合、コンデンサを回路から安全に分離)
- JIS C 4908(電気機器用コンデンサ)準拠
- 誘電体に低損失のメタライズドポリプロピレンを採用
- 難燃性外装

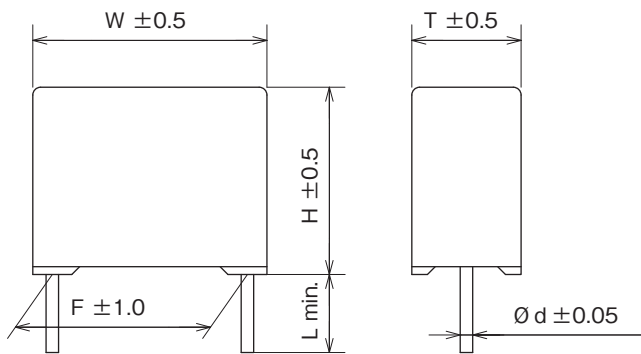
用途

- パワーコンディショナー・蓄電池・UPS等の波形整形(ローパスフィルタ)回路

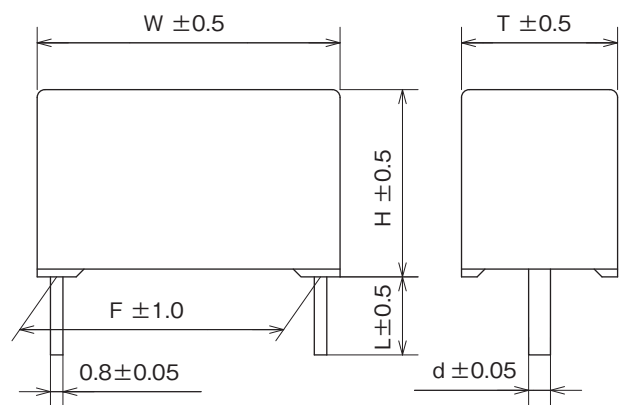


外形寸法

形状:A (端子:単線)

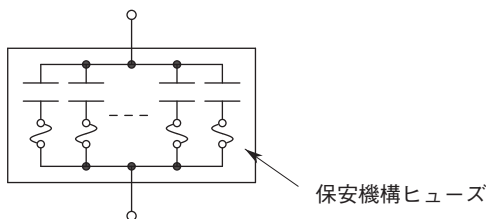


形状:B (端子:平板)

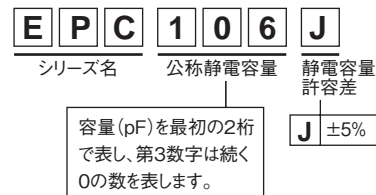


単位: mm

回路図



型名構成



定格電圧	型名	静電容量 μF±5%	外形寸法 (mm)							誘電正接	試験電圧	絶縁抵抗
			W	H	T	F	d	L	形状			
310Vac ・ 450Vdc	EPC105J	1.0	30.0	22.0	11.0	27.5	φ1.0	15	A	0.003max. (at 1kHz)	端子間 545Vac 50/60Hz 60sec.	端子間 7,500ΩF 以上 (100Vdc)
	EPC155J	1.5	30.0	22.0	11.0	27.5	φ1.0	15	A			
	EPC225J	2.2	30.0	22.0	11.0	27.5	φ1.0	15	A			
	EPC335J	3.3	30.0	24.5	13.5	27.5	φ1.0	15	A			
	EPC475J	4.7	31.0	26.0	18.0	27.5	φ1.0	15	A			
	EPC685J	6.8	36.0	29.0	17.0	32.5	φ1.0	15	A			
	EPC106J	10.0	36.0	34.0	21.5	32.5	φ1.0	15	A		端子・ケース間 1,620Vac 50/60Hz 60sec.	端子・ケース間 30,000MΩ 以上 (500Vdc)
	EPC156J	15.0	60.5	33.0	20.0	55.0	2*0.8	9	B			
	EPC226J	22.0	60.5	36.5	22.5	55.0	2*0.8	9	B			
	EPC336J	33.0	60.5	41.5	28.0	55.0	2*0.8	9	B			
EPC476J	47.0	60.5	49.0	33.0	55.0	3*0.8	9	B				

※その他静電容量については別途お問い合わせ下さい。

使用温度範囲: -25~+85°C