

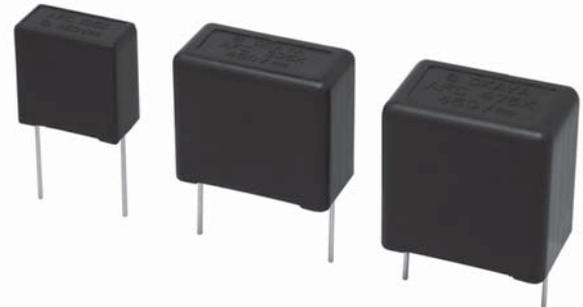


特長

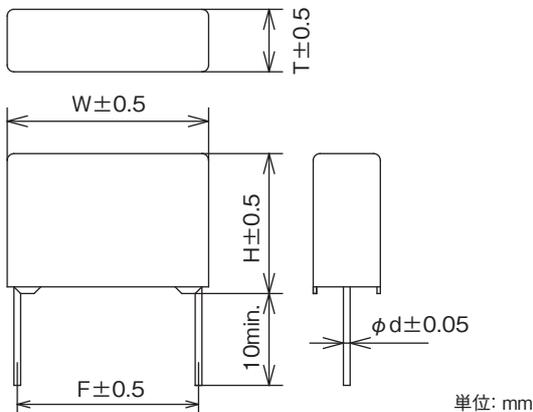
- 高調波対策(PFC回路)用の小型フィルムコンデンサ
- 端子一ケース間耐電圧保証2500Vac-60秒間
- 電圧軽減する事なく、最高使用温度105°Cまで使用可能

用途

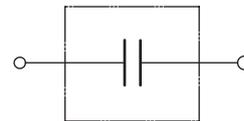
- 各種電気機器の高調波対策(PFC回路)
- 薄型テレビ、LED照明等



● 外形寸法



● 回路図

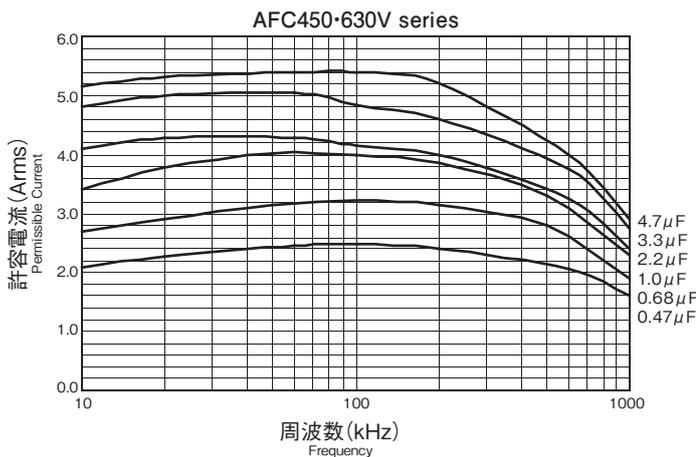


● 型名構成



容量 (pF) を最初の2桁で表し、第3数字は続く0の数を表します。

● 許容電流特性



定格電圧	型名	静電容量 µF	外形寸法 (mm)					誘電正接	試験電圧	絶縁抵抗
			W	H	T	F	φd			
450Vdc 630Vdc	AFC□□□V474K	0.47	17.0	14.5	6.5	15.0	0.6	0.002max. (at 1kHz)	定格電圧 ×1.75Vdc(2~5sec)	7500Ω·Fmin. (at 20°C, 100Vdc)
	AFC□□□V684K	0.68	17.5	15.0	7.5	15.0	0.8			
	AFC□□□V105K	1.0	17.5	18.0	9.5	15.0	0.8			
	AFC□□□V225K	2.2	25.5	19.5	10.5	22.5	0.8			
	AFC□□□V335K	3.3	25.5	22.0	13.5	22.5	0.8			
	AFC□□□V475K	4.7	25.5	25.5	16.5	22.5	0.8			

□: 定格電圧 450 (Vdc)、630 (Vdc)

使用温度範囲: -40~+105°C