

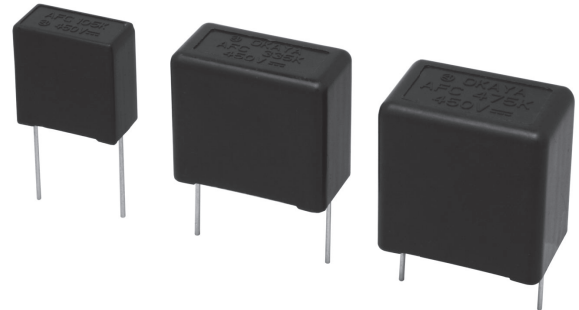
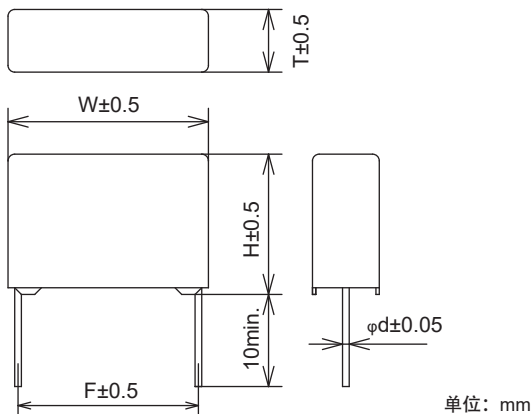
特性

- 用于抑制谐波 (PFC电路) 的小型薄膜电容器
- 线对盒耐电压保证2500Vac/60秒
- 无需降低电压, 可在最高使用温度105°C下使用 (仅450Vdc产品)

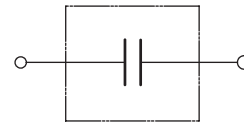
用途

- 抑制各种电气设备的谐波 (PFC电路)
- 超薄电视、LED照明等

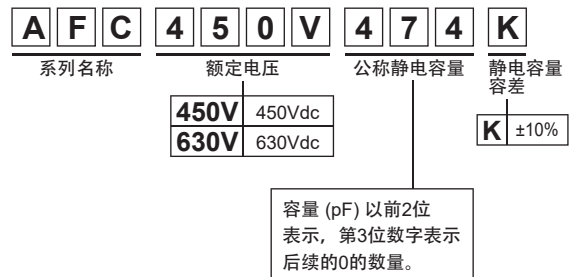
外形尺寸



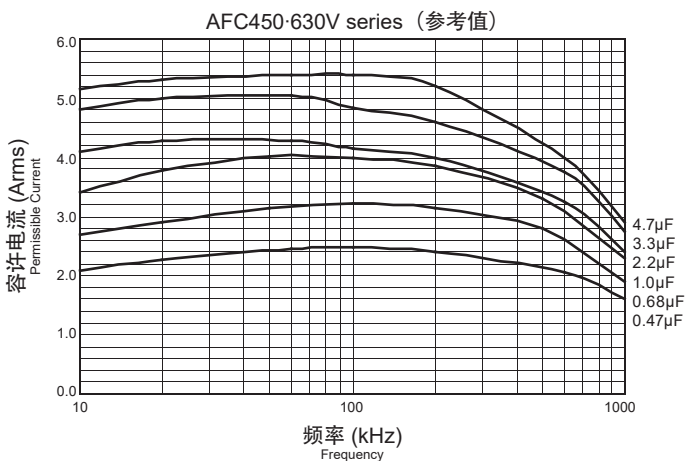
电路图



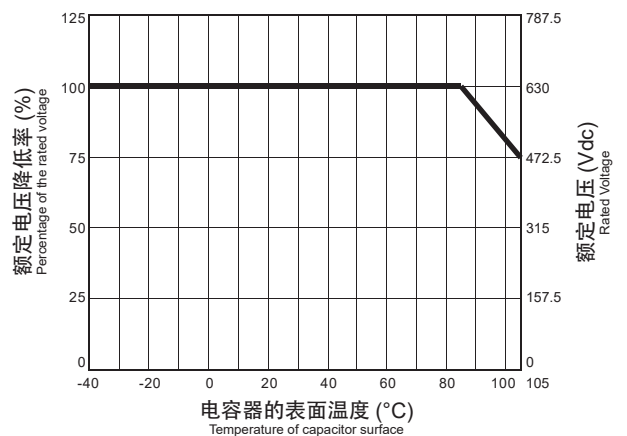
型号配置



容许电流特性



降低额定电压温度(AFC630V Series)



额定电压	型号	静电容量 µF	外形尺寸(mm)					介电损耗 角正切	测试电压	绝缘电阻
			W	H	T	F	φd			
450Vdc	AFC□□□V474K	0.47	17.0	14.5	6.5	15.0	0.6	0.002max. (at 1kHz)	额定电压 ×1.75Vdc (2~5sec)	7500Ω·Fmin. (at 20°C, 100Vdc)
	AFC□□□V684K	0.68	17.5	15.0	7.5	15.0	0.8			
630Vdc	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			

□: 额定电压 450 (Vdc)、630 (Vdc)

※630Vdc: 在超过85°C低于105°C的范围内可通过降低电压使用。

使用温度范围: -40~+105°C