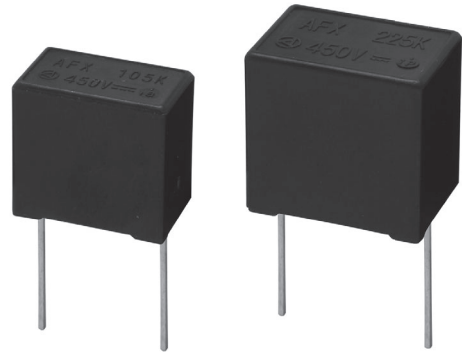


特性

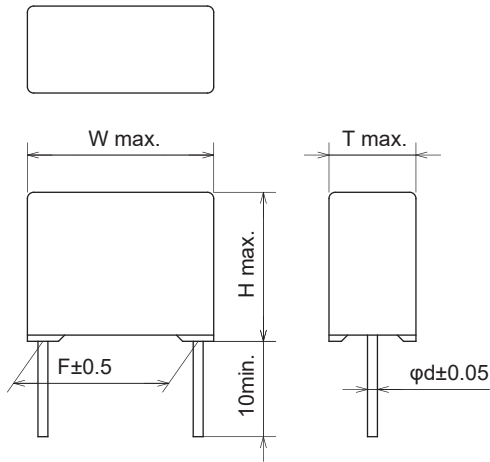
- 与以往的产品相比更加小型，降低振动噪音，高容许电流
- 采用独创结构，高度可靠
- 外部耐火性（耐火性类别 B）
(体积: $\geq 1750\text{m}^3$ 【静电容量 $\geq 1.0\mu\text{F}$ 】)
- 通过采用BOX型外壳
 - 确保线对盒的高耐压性 (2,500Vac/60秒)
 - 安装电路板时优异的稳定性

用途

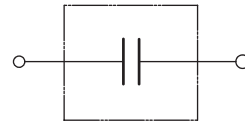
- 用于平板TV/AC适配器电源及LED照明电源等各种电源的谐波抑制电路



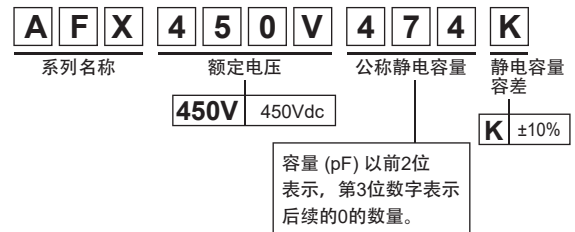
外形尺寸



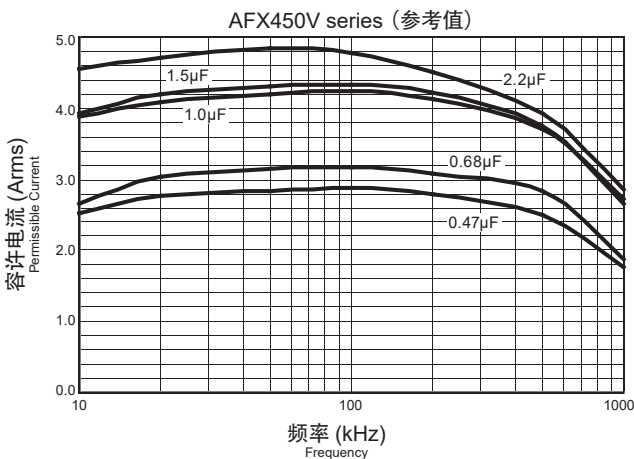
电路图



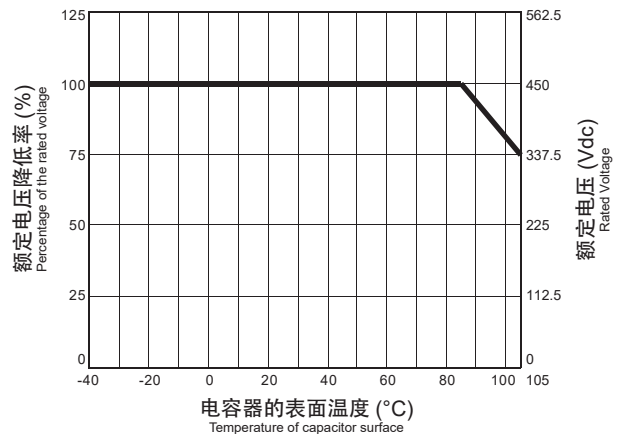
型号配置



容许电流特性



降低额定电压温度



额定电压	型号	静电容量 $\mu\text{F}\pm 10\%$	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	AFX450V474K	0.47	15.0	12.0	7.0	12.5	0.6	0.002max. (at 1kHz)	额定电压 $\times 1.5\text{Vdc}$ (2~5sec.)	7,500 $\Omega \cdot \text{F}$ 以上 (100Vdc)
	AFX450V684K	0.68	15.0	13.5	8.5	12.5	0.6			
	AFX450V105K	1.0	15.5	14.5	9.5	12.5	0.8			
	AFX450V155K	1.5	17.5	15.5	10.5	15.0	0.8			
	AFX450V225K	2.2	17.5	17.0	12.5	15.0	0.8			

※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