

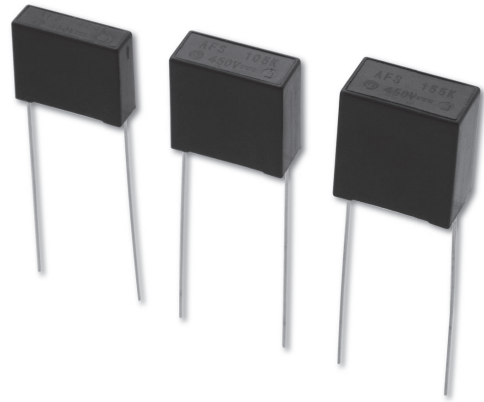


特長

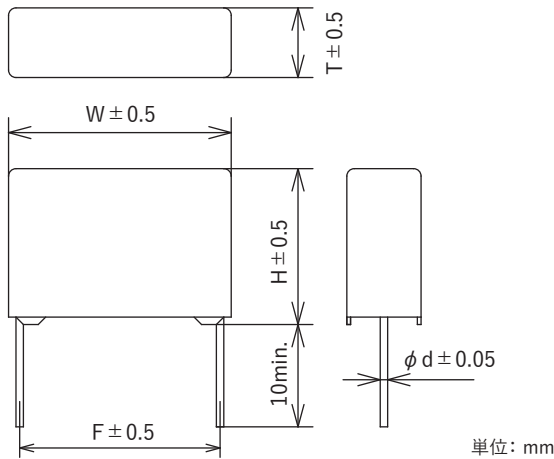
- 従来品(AFCシリーズ)に対して、小型形状
- 端子一ケース間耐電圧保証2500Vac-60秒間

用途

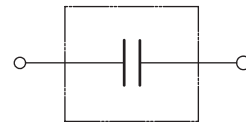
- 各種電気機器の高調波対策(PFC回路)
- 薄型テレビ、LED照明等



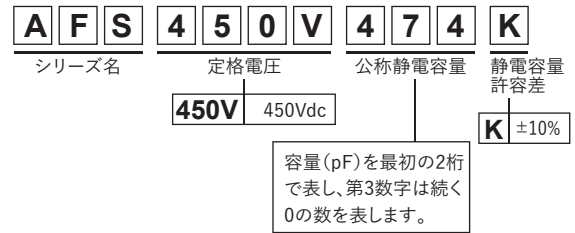
外形寸法



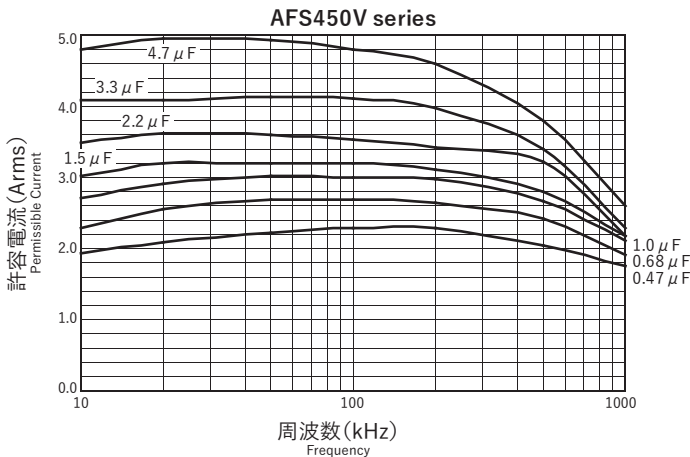
回路図



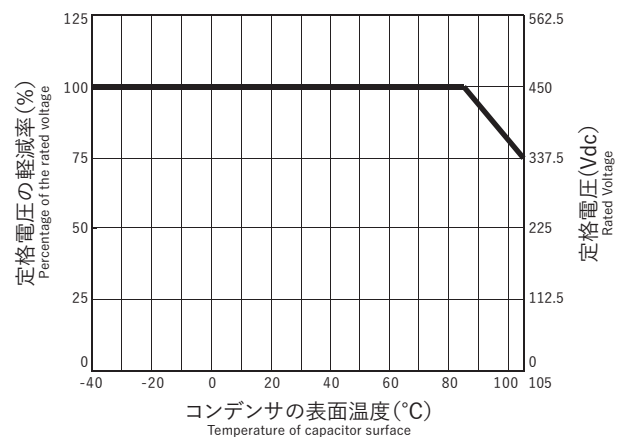
型名構成



許容電流特性(参考値)



定格電圧温度軽減



定格電圧	型名	静電容量 µF ±10%	外形寸法 (mm)					誘電正接	試験電圧(端子間)	絶縁抵抗(端子間)
			W	H	T	F	φd			
450Vdc	AFS450V474K	0.47	17.5	13.5	5.5	15.0	0.8	0.002max. (at 1kHz)	定格電圧 ×1.5Vdc(60sec)	7500Ω·Fmin. (at 20°C, 100Vdc)
	AFS450V684K	0.68	17.5	14.5	6.5	15.0	0.8			
	AFS450V105K	1.0	17.5	16.0	7.5	15.0	0.8			
	AFS450V155K	1.5	17.5	17.5	9.5	15.0	0.8			
	AFS450V225K	2.2	25.5	17.5	9.5	22.5	0.8			
	AFS450V335K	3.3	25.5	20.5	11.0	22.5	0.8			
	AFS450V475K	4.7	25.5	22.5	13.5	22.5	0.8			

※85°Cを超え105°Cまでは、電圧軽減する事で使用可能です。詳細につきましては、別途お問い合わせ下さい。

使用温度範囲: -40~+105°C