



杂波抑制电容器

LE-K, LE-K-M SERIES

NOISE SUPPRESSION CAPACITOR



特性

- 以额定300V取得主要的海外标准认证的X2级别系列
- 静电容量许容差±10%(LE-K), ±20%(LE-K-M)

用途

- 用于消除电子·电气设备的电源线间的电磁干扰
- 用于消除3相Y接线400V机器的电磁干扰



安全规格		File No. ※ ¹
UL	:UL60384-14	E47474
cUL	:CSA E60384-14	E47474
ENEC	:IEC/EN 60384-14	SE/0142-1
KC	:K60384-1 / K60384-14	HU03005-※ ²

ENEC标志设计如右图所示。

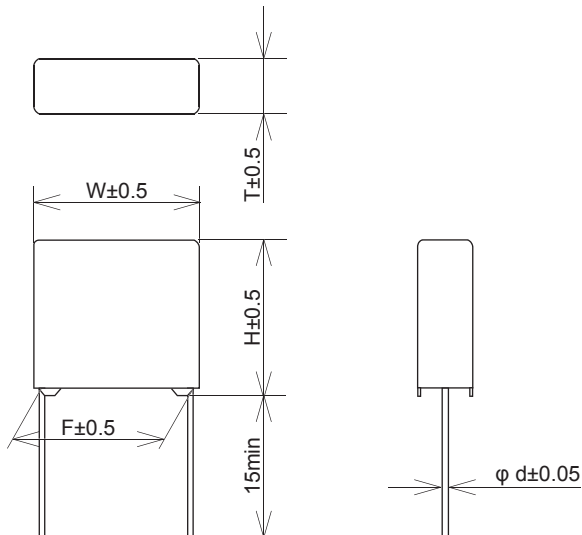
设计中的14表示SEMKO ID No.

※¹ File No.可能已经修改, 您需要认证书时请进行咨询。

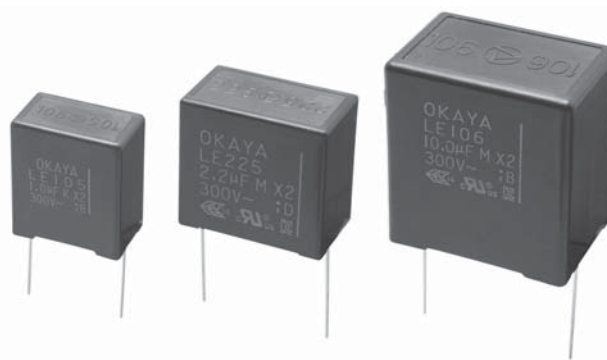
※² KC File No.末尾因静电容量及生产工厂而异。



外形尺寸



单位: mm



电路图



型号配置



无	±10%
M	±20%

额定电压 **300Vac**

安全规格	级别	型号	静电容量 μF±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	d			
	X2	LE155-K	1.5	25.5	28.0	16.0	22.5	0.8	0.002max. (f=1kHz)	线对线 C≦3.3μF 1,250Vac 50/60Hz 60sec C≧4.7μF 1,780Vdc 60sec 线对盒 2,100Vac 50/60Hz 60sec	线对线 5,000Ω·Fmin. (at 100Vdc)
		LE225-K	2.2		32.0	20.5					
		LE335-K	3.3		35.5	21.5					
		LE475-K	4.7	31.0	40.0	26.0	27.5				
		LE685-K	6.8		39.0	27.0					
		LE106-K	10.0	46.5	43.5	31.0	42.5				

安全规格	级别	型号	静电容量 μF±20%	外形尺寸 (mm)					介电损耗 角正切	测试电压	绝缘电阻
				W	H	T	F	d			
	X2	LE155-K-M	1.5	30.5	24.5	15.0	27.5	0.8	0.002max. (f=1kHz)	线对线 C≦3.3μF 1,250Vac 50/60Hz 60sec C≧4.7μF 1,780Vdc 60sec 线对盒 2,100Vac 50/60Hz 60sec	线对线 5,000Ω·Fmin. (at 100Vdc)
		LE225-K-M	2.2		28.0	18.0					
		LE335-K-M	3.3		38.0	18.5					
		LE475-K-M	4.7	41.0	31.0	21.0	37.5				
		LE685-K-M	6.8		38.0	23.0					
		LE106-K-M	10.0	43.0	28.0	37.5	1.0				

使用温度范围: -55~+100°C