



ノイズサプレッションキャパシタ

LE-FX SERIES

NOISE SUPPRESSION CAPACITOR



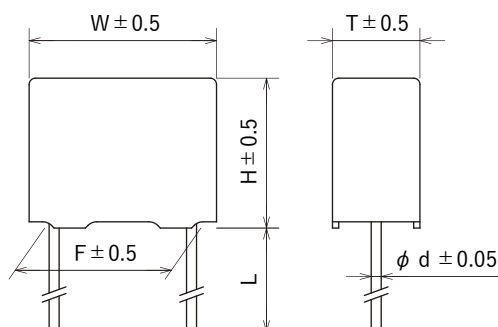
特 長

- 主要海外規格を310V定格で取得したクラスX2シリーズ
- 同一容量内で複数リードピッチ/線径対応
- カテゴリー温度+110°C対応
- ハロゲン(塩素・臭素)フリー対応品をラインナップ

用 途

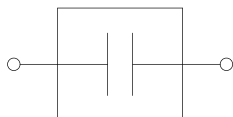
- 電子・電気機器の電源ライン間ノイズ対策用

●外形寸法



単位: mm

●回路図

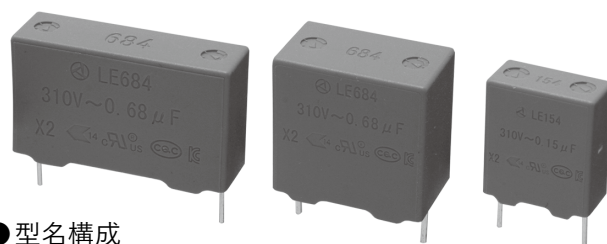


安全規格		File No. ※ ¹
UL	:UL60384-14	E47474
cUL	:CSA E60384-14	E47474
ENEC/SEMKO	:IEC/EN 60384-14	SE-ENEC-2200776
CQC	:GB/T6346-14	CQC14001110427 CQC16001151236
KC	:K60384-1/K60384-14	HU03005-※ ²
	:KC60384-1/KC60384-14	HU03019-※ ²

ENECマークデザインは右図となります。
デザイン中の14は SEMKO ID No. を示しています。

※¹ File No.は改定されている場合がありますので、
認定書をご要望の際はお問い合わせください。

※² KC File No.末尾は静電容量・生産工場により異なります。



●型名構成

LE - FX ①②③④

シリーズ名 静電容量 補助記号 識別コード(下表参照)

	①リードピッチ	②リード線径	③リード線長	④ハロゲンフリー
1	10.0mm	φ 0.6mm	10mm min.	非対応
2	12.5mm	φ 0.8mm	4.5±0.5mm	対応
3	15.0mm	3.5±0.5mm	30mm min.	
4	22.5mm			

定格電圧 310Vac

安全規格	クラス	型 名	識別コード	静電容量 μF±10%	外形寸法(mm)					誘電正接	試験電圧	絶縁抵抗
					W	H	T	F	d			
 	X2	LE473-FX	11**	0.047	13.0	11.5	5.5	10.0	0.6	<div>C≤1μF 0.005max. (at 10kHz)</div> <div>C>1μF 0.002max. (at 1kHz)</div>	<div>端子間 1,000Vac 50/60Hz 60sec</div> <div>端子・ケース間 2,100Vac 50/60Hz 60sec</div>	<div>端子間 C≤0.33μF 15,000MΩmin. C>0.33μF 5,000Ω·Fmin.</div> <div>端子・ケース間 100,000MΩmin. (at 100Vdc)</div>
		LE683-FX	11**	0.068	13.0	12.0	6.0	10.0	0.6			
		LE104-FX	11**	0.1	13.0	12.5	5.5	10.0	0.6			
			31**		18.0	11.0	5.0	15.0	0.6			
		LE154-FX	11**	0.15	13.0	15.0	6.5	10.0	0.6			
			31**		18.0	11.5	6.0	15.0	0.6			
		LE224-FX	11**	0.22	13.0	16.5	7.5	10.0	0.6			
			31**		18.0	13.0	6.5	15.0	0.6			
		LE334-FX	21**	0.33	15.5	16.0	9.0	12.5	0.6			
			31**		18.0	15.0	7.5	15.0	0.6			
			32**		18.0	15.0	7.5	15.0	0.8			
		LE474-FX	32**	0.47	18.0	16.5	8.0	15.0	0.8			
			41**		26.0	13.5	7.0	22.5	0.6			
			42**		26.0	13.5	7.0	22.5	0.8			
		LE684-FX	32**	0.68	18.0	17.5	10.5	15.0	0.8			
			41**		26.0	15.5	8.0	22.5	0.6			
			42**		26.0	15.5	8.0	22.5	0.8			
		LE105-FX	41**	1.0	26.0	17.0	10.0	22.5	0.6			
			42**		26.0	17.0	10.0	22.5	0.8			
			52**		31.5	17.0	8.5	27.5	0.8			
		LE155-FX	42**	1.5	26.0	21.5	13.0	22.5	0.8			
			52**		31.5	18.5	13.0	27.5	0.8			
		LE225-FX	42**	2.2	26.0	23.0	15.0	22.5	0.8			
			52**		31.5	21.0	15.5	27.5	0.8			

使用温度範囲: -55~+110°C