



# ノイズサプレッションキャパシタ

XE-Z SERIES

NOISE SUPPRESSION CAPACITOR



## 特長

- 主要海外規格を275Vac定格で取得
- IEC/EN 60384-14 クラスX1で取得、環境カテゴリ（最高使用温度）は100°C

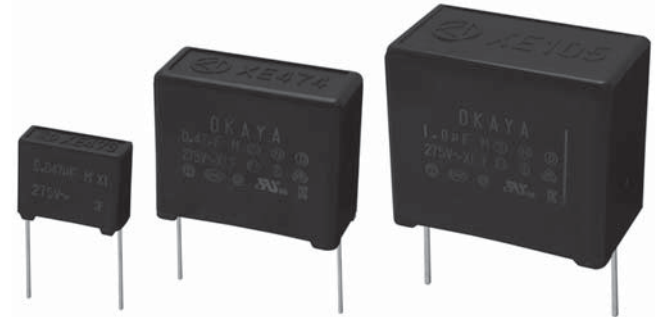
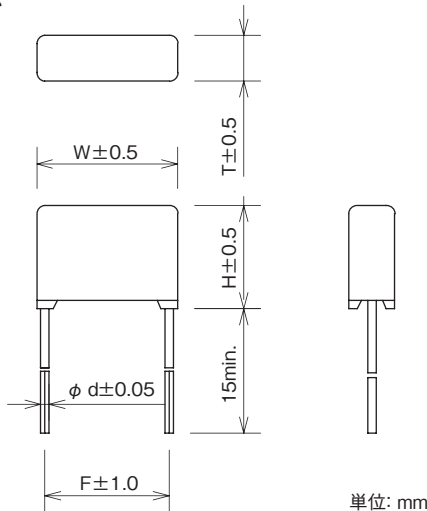
## 用途

- 欧米向け電子機器・電気機器、事務用機器等のノイズ対策用

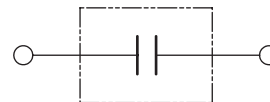


安全規格		File No.
UL	:UL60384-14	E47474
cUL	:CSA E60384-14	E47474
CSA	:CSA E60384-14	LR37404, LR104926
VDE	:IEC/EN 60384-14	40021020
SEMKO	:IEC/EN 60384-14	1021983
NEMKO	:IEC/EN 60384-14	P10213515
DEMKO	:IEC/EN 60384-14	315532-01
FIMKO	:IEC/EN 60384-14	FI 26476
Electrosuisse	:IEC/EN 60384-14	12.0477
ÖVE	:IEC/EN 60384-14	20938-003-03
IMQ	:IEC/EN 60384-14	102~682 V4048
		102~105 V4047

## 外形寸法



## 回路図



## 型名構成



**X1 (102~105): 275Vac**  
**定格電圧 Y2 (102~682): 250Vac**

安全規格	クラス	型名	静電容量 μF±20%	外形寸法(mm)					誘電正接	試験電圧		絶縁抵抗	
				W	H	T	F	d		端子間	端子・ケース間	端子間	端子・ケース間
	X1 Y2	XE102-Z	0.001	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8	0.01 max. (at 1kHz)	端子間 2,000Vac 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 2,100Vac 50/60Hz 60sec	端子間 15,000MΩmin. (at 500Vdc)	端子・ケース間 100,000MΩmin. (at 500Vdc)
		XE152-Z	0.0015										
		XE222-Z	0.0022										
		XE332-Z	0.0033										
		XE472-Z	0.0047										
		XE682-Z	0.0068										
	X1	XE103-Z	0.01	12.0	5.0	0.6							
		XE153-Z	0.015										
		XE223-Z	0.022										
		XE333-Z	0.033	12.5	5.5	0.8							
		XE473-Z	0.047	13.5	6.5								
		XE683-Z	0.068	15.0	8.0								
		XE104-Z	0.1	25.0	17.5	8.0	22.5						
		XE154-Z	0.15										
		XE224-Z	0.22										
		XE334-Z	0.33	30.0	22.0	11.0	27.5						
		XE474-Z	0.47										
		XE684-Z	0.68										
XE105-Z	1.0	36.0	30.5	28.0	16.5	1.0	端子間 5,000Ω·Fmin. (at 500Vdc)						

使用温度範囲: -40~+100°C