



ノイズサプレッションキャパシタ

XH SERIES

NOISE SUPPRESSION CAPACITOR



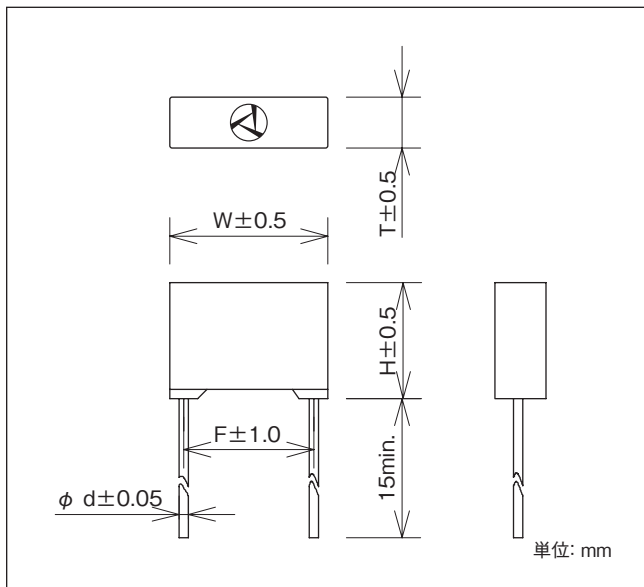
特長

- 500V定格の高電圧機器用のコンデンサ。

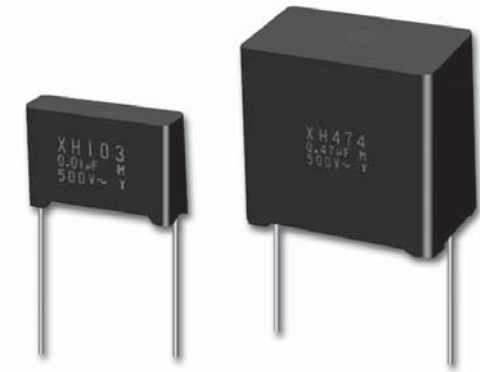
用途

- 500V3相用のインバーター、溶接機、等大電力機器のノイズ対策用。

外形寸法



安全規格		File No.
UL	:UL-1283	E78644
TÜV	:IEC/EN 60384-14: 2005	J9650619



回路図



型名構成



定格電圧 500VAC

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 2,200VAC 50/60Hz 60sec	端子・ケース間 2,200VAC 50/60Hz 60sec	端子間 15,000MΩmin. (at 500VDC)	端子・ケース間 100,000MΩmin. (at 500VDC)				
	X1	XH102	0.001	17.0	12.5	5.5	15.0	0.8	0.01max. (at 1kHz)	端子間 2,000VAC 50/60Hz 60sec	端子間 5,000Ω・Fmin. (at 500VDC)						
		XH152	0.0015														
		XH222	0.0022														
		XH332	0.0033														
		XH472	0.0047														
		XH682	0.0068														
	X2	XH103	0.01	25.0	17.5	8.0	22.5		1.0	0.01max. (at 1kHz)			端子間 2,000VAC 50/60Hz 60sec	端子間 5,000Ω・Fmin. (at 500VDC)			
		XH153	0.015														
		XH223	0.022														
		XH333	0.033														
		XH473	0.047														
		XH683	0.068														
XH104	0.1	30.0	24.5	13.5	27.5	0.01max. (at 1kHz)	端子間 2,000VAC 50/60Hz 60sec	端子間 5,000Ω・Fmin. (at 500VDC)									
XH154	0.15																
XH224	0.22																
XH334	0.33	31.0	28.0	16.0							32.5	0.01max. (at 1kHz)	端子間 2,000VAC 50/60Hz 60sec			端子間 5,000Ω・Fmin. (at 500VDC)	
XH474	0.47																

使用温度範囲:-40~+100℃