

●電気機器用金属化ポリプロピレンフィルムコンデンサ
MXHXシリーズ

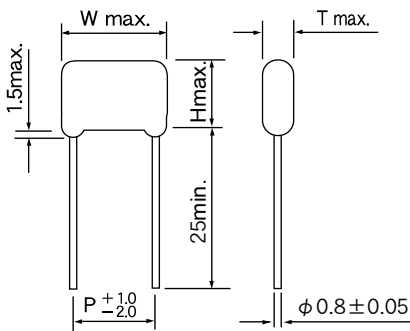
■特徴

- ・誘電体に自己回復性を有するメタライズドポリプロピレンフィルムを用いた無誘導巻形高信頼性品です。
- ・外装は難燃性エポキシ樹脂 (UL規格取得品) を用いており、耐炎・耐湿性に優れています。

■用途

- ・モーター起動、運転。

■寸法図/DIAGRAM OF DIMENSIONS

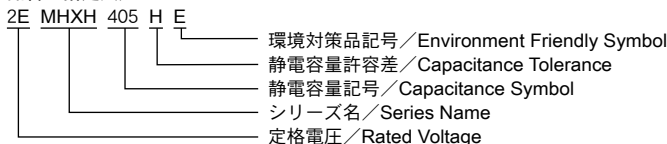


■寸法表/DIMENSIONS

(mm)

静電容量		250V (2E)			
記号	μ F	T	W	H	P
504	0.5	6.0	26.0	16.0	22.5
105	1.0	8.0		17.5	
155	1.5	9.5		19.0	
205	2.0	10.5		20.5	
255	2.5	12.0		22.0	
305	3.0	11.5	31.0	21.5	27.5
355	3.5	12.5		22.0	
405	4.0			24.0	
455	4.5	13.5		25.0	
505	5.0	14.0		25.5	
605	6.0		36.0		32.5
705	7.0	14.5		27.5	
805	8.0	15.5		28.5	
905	9.0	16.5		29.5	
106	10.0	17.5		30.5	
126	12.0	18.5		31.5	

■品番ご指定法/ HOW TO SPECIFY ITEM NUMBER



●METALLIZED POLYPROPYLENE FILM CAPACITORS FOR INDUSTRIAL USE
TYPE MXHX

■FEATURES

- ・ Polyester film as dielectric provides high reliability. High reliable because its self-healing performance. No inductive winding type.
- ・ Coated with flame-retardant epoxy resin (UL confirm).

■APPLICATION

- ・ Motor start and running.

■性能/PERFORMANCE SPECIFICATIONS

・ 最高許容温度 / Highest temperature of toleration	+85°C (Z)
・ 最低周囲温度 / Lowest temperature of circumference	-25°C (B)
・ 定格電圧 / Rated voltage	250VAC
・ 定格静電容量範囲 / Rated capacitance	0.5~12 μ F
・ 定格静電容量許容差 / Rated capacitance tolerance	+10~-5%
・ 損失 / Dissipation factor	0.12% Max (at 20°C 50/60Hz 200VAC)
・ 耐電圧 / Voltage proof	
端子相互間 / Between terminals	定格電圧(VAC)×175% (10sec)
端子一括外装間 / Between terminals and case	2000VAC (60sec)
・ 絶縁抵抗 / Insulation resistance	
端子一括外装間 / Between terminals and case	1,000MΩ Min (at500VDC)
・ 外装 / Outer coating	
難燃性エポキシ樹脂外装 / Coated with flame-retardant epoxy resin	
・ 通電時間区分 / Classification of operation time	40D (40,000h)
・ 保安機構 / Construction of safety protection	
非内蔵 / No provide	