

# メタライズドフィルムコンデンサ

## FPB2 シリーズ

### 小型化品 (630VDC)

### メタライズド PP フィルムコンデンサ

#### ★性能

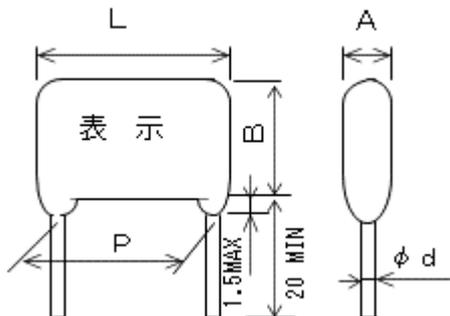
項目	性能
使用温度範囲	-40～+105℃
定格電圧範囲	630V <sub>DC</sub>
静電容量範囲	0.47～2.2 μF
静電容量許容差	±10%(K)
絶縁抵抗	≥7500 Ω・F (500 VDC for 1min)
誘電正接 tan δ	≤0.001 (1kHz)



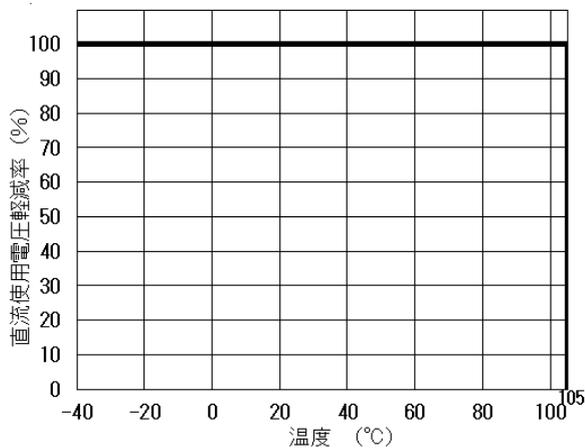
#### ★ 定格寸法表 (FPB2)

品名	定格電圧 (V <sub>DC</sub> )	静電容量 (μF)	静電容量許容差 (%)	寸法 (mm)					許容ピーク電流 I <sub>op</sub> (A)	テーピング数量 個/箱
				A max	B max	L max	P ±0.75	φd		
FPB22J474K2	630	0.47	±10	6.5	12.0	17.8	15.0	0.6	14.2	500
FPB22J684K2		0.68		7.7	13.2	17.8	15.0	0.8	20.5	400
FPB22J105K2		1.0		9.5	15.0	17.8	15.0	0.8	30.2	300
FPB22J155K2		1.5		11.5	17.5	17.8	15.0	0.8	45.3	No
FPB22J225K2		2.2		14.0	20.0	17.8	15.0	0.8	66.5	taping

#### ■外形図



#### 温度による電圧軽減



温度：コンデンサ表面温度

# メタライズドフィルムコンデンサ

## 周波数別許容実効電流値 FPB2 630VDC

