

メタライズドフィルムコンデンサ

FPS3 シリーズ

ご検討の際は、仕様書をご要求ください
「製品問合せ」にメールいただければ送付させていただきます

低振動音 (450VDC)

メタライズド PP フィルムコンデンサ

★性能

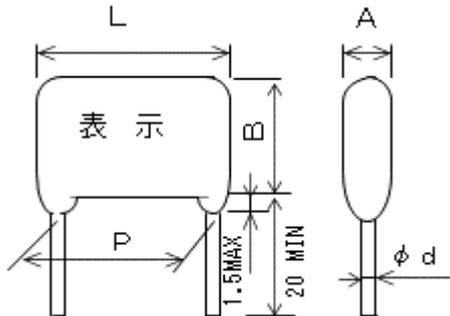
項目	性能
使用温度範囲	-40～+85°C(+110°C) +85°Cを超える場合は電圧軽減要
定格電圧範囲	450V _{DC}
静電容量範囲	0.47 ～ 2.2 μF
静電容量許容差	±10%(K)
絶縁抵抗	≥ 7500 Ω・F (100 VDC for 1min)
誘電正接 tan δ	≤ 0.001 (1kHz)



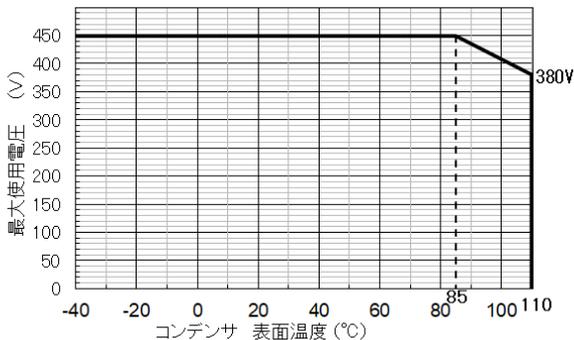
★ 定格寸法表 (FPS3)

品名	定格電圧 (V _{DC})	静電容量 (μF)	静電容量許容差 (%)	寸法 (mm)					許容ピーク電流 I _{op} (A)	テーピング数量 個/箱
				A max	B max	L max	P ±0.75	φd		
FPS22W474K3R	450	0.47	±10	5.5	14.0	12.5	10.0	0.6	13.7	500
FPS22W684K3P10R		0.68		6.5	15.8	12.5	10.0	0.6	19.8	500
FPS22W684K3R		0.68		5.8	12.0	18.0	15.0	0.8	11.1	500
FPS22W105K3P10R		1.0		8.0	17.4	12.5	10.0	0.6	29.2	No taping
FPS22W105K3R		1.0		7.0	13.0	18.0	15.0	0.8	16.4	400
FPS22W155K3P10R		1.5		11.0	19.8	12.5	10.0	0.6	43.7	No taping
FPS22W155K3R		1.5		9.0	15.4	18.0	15.0	0.8	24.6	300
FPS22W225K3R		2.2		10.8	17.2	18.0	15.0	0.8	36.0	No taping

■外形図



温度による電圧軽減



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
FPS3 450VDC

