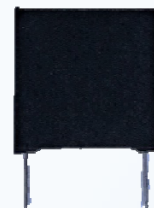


630VDC ケースタイプ 小型フィルムコンデンサ

- ・これまでにない小型化を実現
- ・基板上安定性・耐振性に優れています
- ・サージ電圧対応(信頼性向上) 保安機構付き



項目	性能
使用温度範囲 (コンデンサ表面温度)	-40~+105°C ※ 電圧軽減なし、+95°Cを超える場合は電流軽減要
定格電圧	630V DC
静電容量範囲	1.0 ~ 2.2 μ F (他定格はお問合わせください)
静電容量許容差	$\pm 5\%$ (J)
絶縁抵抗	$\geq 7500 \Omega \cdot F$
tan δ	≤ 0.001 (1kHz)

xEV 車載DCDC 入力平滑に最適

xEV 車載充電器(OBC) 出力平滑に最適

小型化 (現行品と比較)

例 (630VDC 1.5 μ F)

現行 FPB

新製品 FPCS



体積比78%

・サンプルについては、ご相談ください

日通エレクトロニクス株式会社 営業部

〒242-0021 神奈川県大和市中央六丁目1番6号

TEL (046) 206-5247 FAX (046) 206-5248

ホームページアドレス

<http://www.nitsuko-ele.co.jp/>

E-Mail: ec@nitsuko-ele.co.jp

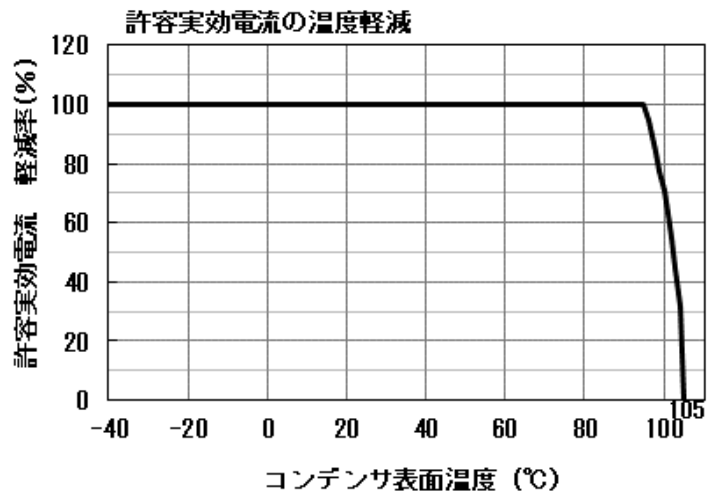
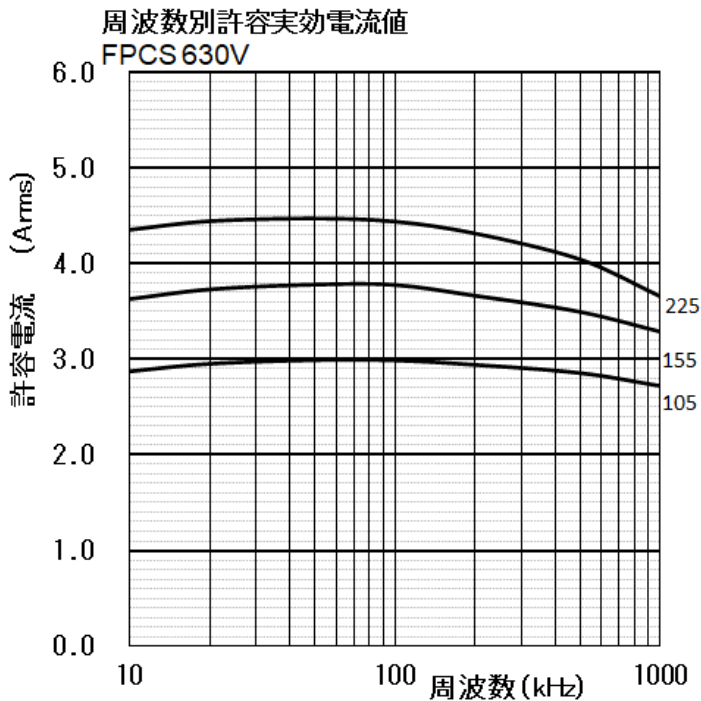
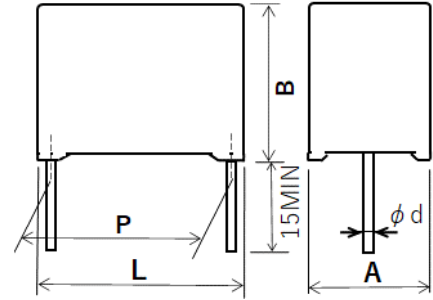
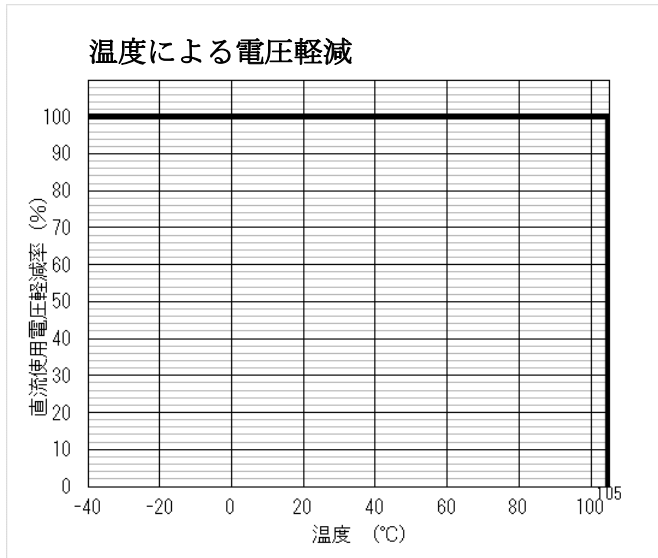
日通エレクトロニクス株式会社

FPCS シリーズ ケース小型品

新製品

* 定格寸法表 (FPCS 630V)

品名	定格電圧 (V _{DC})	静電容量 (μF)	許容差 (%)	寸法 (mm)					許容電流ピーク I _{op} (A)
				A ±0.5	B ±0.5	L ±0.5	P ±0.5	φd ±0.05	
FPCS2J105J1A15N	630	1.0	±5	10.0	16.0	18.5	15.0	0.8	30.2
FPCS2J155J1A15N		1.5		12.0	18.0	18.5	15.0	0.8	45.3
FPCS2J225J1A15N		2.2		14.5	20.5	18.5	15.0	0.8	66.5



温度・サージ電圧・許容実効電流・耐湿等について
カスタム対応を検討させていただきます

仕様および外観は変更することがあります