

ネジ端子形アルミ電解コンデンサ

FXW2形 85°C-5,000時間品

適用分野

- ・ハイパワーや省スペース化などを要する分野
- ・高出力エネルギーを要する分野
- ・メンテナンスや作業性の向上を要する分野 など…

技術的取組

- ・小形/大容量化
- ・長寿命化

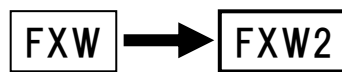


FXW2形の特長

- ◇陽極箔の高容量化と特殊巻取り構造により、FXW形に比べ、静電容量を約30%向上させました。
- ◇誘電体酸化膜の開発によりHCGW2(超小形化シリーズ)を長寿命化した高信頼性シリーズです。
- ◇RoHS指令適合品

NEW!

【AIC tech 製品群比較】

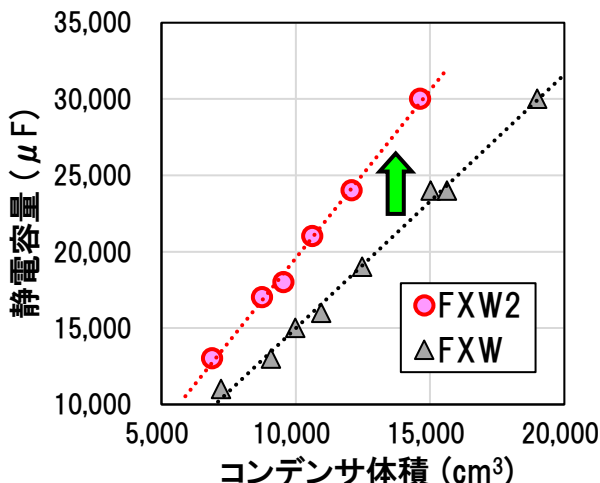


30% 大容量化

製品仕様

項目	製品仕様
使用温度範囲	-10~+85°C
保証寿命	85°C-5,000h
定格電圧	400V.DC
静電容量許容差	±20% (20°C、120Hz)
損失角の正接 (tanδ)	Max. 0.70 (20°C、120Hz)
漏れ電流	0.01CV (μA)または7mAのいずれか小さい値以下 (20°C、5分値) [C=公称静電容量 (μF)、V=定格電圧 (V)]

【シリーズ比較】



標準定格表

定格電圧 (V. DC)	静電容量 (μF)	ケースサイズ φD × L (mm)	リップル電流 (Arms) 85°C, 120Hz	品名
400	13,000	77 × 148	13.0	FXW22G133YE148
	17,000	77 × 188	16.0	FXW22G173YE188
	18,000	90 × 150	16.4	FXW22G183YF150
	21,000	77 × 228	19.3	FXW22G213YE228
	24,000	90 × 190	20.2	FXW22G243YF190
	30,000	90 × 230	24.3	FXW22G303YF230

お問い合わせ <https://www.aictech-inc.com>

東京営業所

〒110-0006 東京都台東区秋葉原1番8号TOWA秋葉原ビル7階 TEL. 03-6384-0370 FAX. 03-6384-0372

関西サテライトオフィス

〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原1-8-24新大阪第3ドイビル6F TEL. 090-3813-7174

AICtech

エーアイシーテック株式会社