

基板自立形アルミ電解コンデンサ

ZR形 105°C-3,000時間品 RoHS指令適合品

NEW!

適用分野

- ・インバータ回路内における平滑用
- ・スイッチング電源入力部平滑用

技術的取組

- ・高リプル電流化
- ・高周波数対応

ZR形の特長

- ◇ 従来の高リプル対応品であるZLR形に比べ、許容リプル電流値を約30%向上
- ◇ カテゴリ温度を従来品下限値-25°Cから-40°Cに拡幅し、低温領域にも対応
- ◇ 特殊陽極箔と高信頼性電解液を開発

【AIC tech 製品群比較】

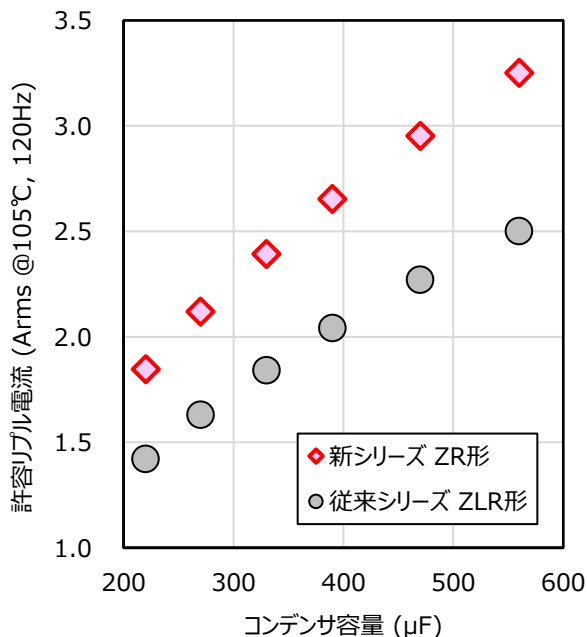


30% 高リプル電流化

製品仕様

項目	製品仕様
使用温度範囲	-40~+105°C
保証寿命	105°C-3,000h
静電容量許容差	±20% (20°C、120Hz)
損失角の正接 (tanδ)	Max. 0.20 (20°C、120Hz)
漏れ電流	0.02CV(μA)または3mA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】 450V.DC、Φ35mm



製品ラインナップ

- ◇ 定格電圧 : 400~450V.DC
- ◇ 製品サイズ : Φ30×25L~Φ35×50L mm
- ◇ 静電容量 : 150~680 μF

* ラインナップ詳細はお問い合わせください。また、ご要望なども併せてお聞かせください。

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