

# 出力電圧微調整付電源装置

## ◆概要

絶縁型電源変圧器と電圧調整器の組合せにより出力電圧が連続可変できる装置です。  
(定電圧機能ではありません)

## ◆特長・用途

- 1) 通常、変圧器単体で二次電圧を微妙に可変するには巻き線を多タップ口出しとし、大電流を切替えるスイッチが必要になるため、取扱いも危険であります。
- 2) 絶縁型変圧器+電圧調整器による 0V からの可変方式もありますが、外形が大きくなり、重く、高価になります。
- 3) そこで定格二次電圧に対し、連続的に出力電圧を微調整できる装置を設計しました。シンプルな構造にして、小型、軽量化は図りました。
- 4) 仕様の事例では 2 系統の出力電圧を、それぞれ独立して連続可変できるため、試験物の評価時間を短縮することができます。

## ◆仕様

- ◎ 形名 : AC0886
- ◎ 容量 : 50 k VA
- ◎ 入力電圧 : 1 φ 200V
- ◎ 出力電圧 : 1 φ 250-220V (タップにて 2 系統出力)
- ◎ 出力可変範囲:各タップごとに±5V
- ◎ 2 次電流 : 200A
- ◎ 耐熱クラス : H 種
- ◎ 周波数 : 50/60Hz
- ◎ 寸法 : 幅 600×高さ 1065×奥行 890
- ◎ 質量 : 約 320 k g

(お客様の環境や要望に合わせた仕様が可能です、  
何でもご相談ください。)



外観写真



東京精電株式会社

東京営業所 〒168-0081 東京都杉並区宮前 4 丁目 28 番 21 号  
長野営業所 〒386-0155 長野県上田市蒼久保 1216 番地  
名古屋営業所 〒462-0841 名古屋市中区黒川本通 4 丁目 30 番地黒川旗ビル 8F

URL : <http://www.tokyo-seiden.co.jp>

TEL. 03-3332-6666 FAX. 03-3332-6672

TEL. 0268-35-0555 FAX. 0268-35-2895

TEL. 052-991-9351 FAX. 052-991-9350

※本カタログの内容は 2015 年 9 月現在のものです。※カタログ記載の内容はお断り無く変更することがあります。

2015 年 9 月 23 日

S A L-0055