

高周波インバータ用負荷抵抗器

◆概要

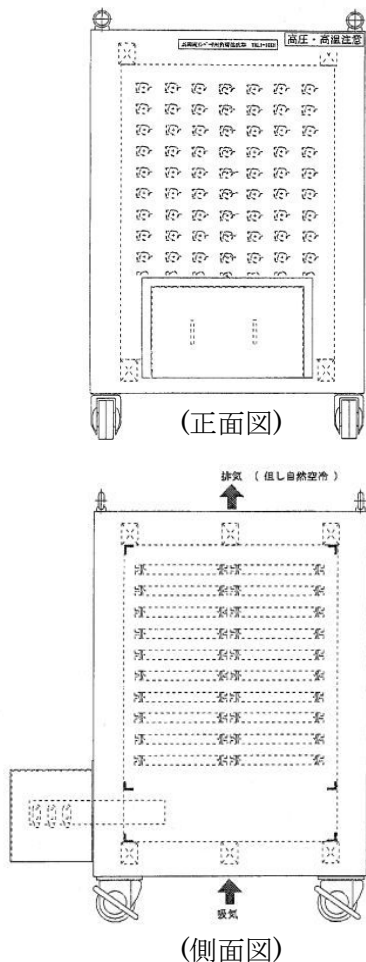
本装置は、10kHz 高周波インバータ用の負荷抵抗器となります。

◆特長・用途

- ・無誘導抵抗体を使用し、装置内配線においても誘導性の少ない構造とし、インダクタンス数値目標を $0.15\mu\text{H}$ としております。
- ・負荷装置はもちろん、電源装置の製作もしており、装置全体をシステム化した設計・製作も対応致します。

◆仕様

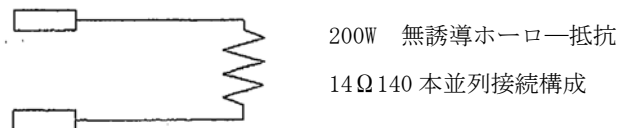
外形図



製作仕様例

相数	単相
周波数	9~10kHz
電流	400Arms
回路電圧	4200Vrms
抵抗値	0.1Ω
抵抗値精度	初期値において±3.0%以内
冷却方式	自然空冷。装置周囲のカバー温度上昇は環境温度に対し+20deg. 以内です。 (装置の周囲は2重構造としており、高温になりません。)
装置構造	装置底部より吸気し、天井に排気
耐電圧	AC22kV
寸法	W900×D900×H1350 (但し、突起部は含まず)
質量	約 350kg
屋内設置型	
キャスター付	

回路図



※各仕様につきましては、各種規格試験に対応したカスタマイズ設計を承ります。

TSC 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36番地

黒川旗ビル8F TEL. 052-991-9351 FAX. 052-991-9350

※本カタログの内容は2013年12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。

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

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

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