

SAMPLE

東京精電株式会社のメールマガジン
クリーンエネルギーの有効活用として注目されているスマートグリッド
(次世代送電網)の取組として、太陽光発電・燃料電池用インバータなどの
電力変換システムで、お客様のニーズにお応えします。
設計から製造までの一貫生産体制を活かし、市場情報やお客様からのニーズ
を受け、設計段階から企画・提案が可能です。

vol.1 / 2014.09

— ★ 目次 ★ —

- (1) 【製品紹介】PWM 交流安定化電源 CVFS3-D90K
- (2) 【製品紹介】5000Ap 外部短絡用負荷装置
- (3) 【製品紹介】永久磁石同期モータ (IPM) 試験用インバータ
- (4) 【お知らせ】定周波定電圧電源「CVFTシリーズ」価格改定

-
- (1) 【製品紹介】PWM 交流安定化電源 CVFS3-D90K
-

◆概要

本装置は周波数可変、出力電圧可変の定周波定電圧電源です。
主な機能として、モータ等の低力率負荷に対しても、波形歪の少ない安定した
正弦波が得られ、かつ出力周波数安定度が良好で、45Hz~65Hz まで可変できます。
外部制御インターフェースとして、RS-232C を標準装備しています。
ぜひご参照ください。

■ PWM 交流安定化電源 CVFS3-D90K

<http://www.tokyo-seiden.co.jp/seihin/dengen/pwm%e4%ba%a4%e6%b5%81%e5%ae%89%e5%ae%9a%e5%8c%96%e9%9b%bb%e6%ba%90%e3%80%80cvfs3-d90k/>

-
- (2) 【製品紹介】5000Ap 外部短絡用負荷装置
-

◆概要

本装置は、電池の外部短絡試験を行う負荷装置です。
短絡用抵抗と抵抗値切替リレー、短絡リレー及び制御部で構成されております。
冷却は、強制空冷方式で底面から吸込み上面に排気しております。
ぜひご参照ください。

■ 5000Ap 外部短絡用負荷装置

http://www.tokyo-seiden.co.jp/seihinn/test/gaibu_5000ap/

(3) 【製品紹介】永久磁石同期モータ (IPM) 試験用インバータ

◆概要

本インバータは、パワー回路 (ディスクリット MOS-FET+ドライブ回路)
+マイコン制御回路から構成され、10kW/50V クラスの IPMSM を駆動できます。
ぜひご参照ください。

■ 永久磁石同期モータ (IPM) 試験用インバータ

<http://www.tokyo-seiden.co.jp/seihinn/dengen/%e6%b0%b8%e4%b9%85%e7%a3%81%e7%9f%b3%e5%90%8c%e6%9c%9f%e3%83%a2%e3%83%bc%e3%82%bf%ef%bc%88%ipm%ef%bc%89%e8%a9%a6%e9%a8%93%e7%94%a8%e3%82%a4%e3%83%b3%e3%83%90%e3%83%bc%e3%82%bf/>

(4) 【お知らせ】定周波定電圧電源「CVFTシリーズ」価格改定

永年にわたりご用命をいただいております「定周波定電圧電源 CVFT シリーズ」の製品価格の改定の情報となります。

<http://www.tokyo-seiden.co.jp/info/%e5%ae%9a%e5%91%a8%e6%b3%a2%e5%ae%9a%e9%9b%bb%e5%9c%a7%e9%9b%bb%e6%ba%90%e3%80%8c%ef%bd%83%ef%bd%96%ef%bd%86%ef%bd%94%e3%82%b7%e3%83%aa%e3%83%bc%e3%82%ba%e3%80%8d%e4%be%a1%e6%a0%bc%e6%94%b9%e5%ae%9a/>
