



EMC 規格試験から電気安全規格試験まで 製品評価はキクスイにお任せ

EMC 試験 × 製品安全試験

製品の開発・研究・評価には、品質を担保するために必要不可欠なのが「交流安定化電源」。全ての電気製品の安全性を担保するために必要不可欠なのが「安全関連試験器」。菊水電子工業は、EMC 規格試験から電気安全規格試験までフルサポートいたします。

IEC Standard Test

IEC61000-3-2

IEC61000-3-3

IEC61000-4-11

IEC61000-4-13

※IEC規格試験には、別途、ソフトウェアやディップスイッチ等関連製品が必要です。

超
大
容
量
の
試
験
環
境
で
新
た
な
ス
テ
ー
ジ
へ
。

お客様の「あるといいな」を実現すべく、
大容量スマート交流・直流安定化電源
PCR-WE/WE2 シリーズをさらに「パワーアップ」

POWER UP

最大容量

252kVA

- 並列運転 7台 ※標準品は4台まで
- 電圧 320Vrms
- 低インピーダンス



●36kVA×7台(特注対応)

Software



▶IEC61000-4 シリーズの各種試験が可能！
電源線妨害イミュニティ試験ソフトウェア
SD009-PCR-LE/WE Quick Immunity Sequencer 2



▶航空機器用対応規格
アビオニクス試験用ソフトウェア
SD012-PCR-LE/WE Avionics Test Software

防衛用規格 [MIL-STD-704A/E/F]
民間用規格 [RTCA DO-160P/G]
民間用規格 [JIS W0812:2004]

6U
約 262mm
6kVA

従来比※
3倍の電力密度
※当社製 PCR-W シリーズとの比較



大容量スマート
交流・直流安定化電源

PCR-WE/WE2series



The All-Rounder

耐電圧試験

絶縁抵抗試験

アース導通試験

漏れ電流試験

マルチ対応するオールラウンドプレイヤー

- オールインワンモデル登場 (TOS9303LC)
- 部分放電機能付きモデルで絶縁診断可能 (TOS9301PD <開発中>)
- 新開発アンプで最大 40A の AC/DC 双方のアース導通試験可能 (アース導通試験搭載機種)
- AC5kV/100mA、DC7.2kV/100W の耐電圧試験機能
- 接触電流 / 保護導体電流 / 患者漏れ電流試験が可能 (TOS9303LC)



電気安全規格試験
マルチアナライザ

TOS9300series



KIKUSUI 菊水電子工業株式会社

本社 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6912
 菊水創発センター 〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3 TEL. (045) 593-0200
 首都圏東営業所 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6458
 首都圏南営業所 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6458
 東北営業所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央 3-19-1 リシュール・プル ST TEL. (022) 374-3441
 北関東営業所 〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-49-8 G・M 大宮ビル 5F TEL. (048) 644-0601
 東海営業所 〒465-0097 名古屋市名東区平和が丘 2-143 TEL. (052) 774-8600
 関西営業所 〒564-0063 吹田市江坂町 1-12-38 江坂ソリトンビル 2F TEL. (06) 6339-2203
 九州出張所 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町 7-19 NR ビル TEL. (092) 263-3680

お求めは信用ある当社で