

部分放電測定器シリーズカタログ

PARTIAL DISCHARGE MEASURING SET

総研電気株式会社

ノーコロナ可変周波数耐圧試験電源 DAC-WT-50 新製品

DAC-WT-50 は部分放電測定用のノーコロナ可変周波数耐圧試験電源です。定格電圧での部分放電は1pC以下に抑制されており、周波数可変範囲は46Hz～1kHzとなります。リニアアンプを採用しておりますので、波形歪みは電源波形に影響されることなく小さくて、供試品に正確な電圧を出力することができます。

- 入力電圧 : AC100V 50/60Hz
- 出力電圧 : AC0～5000V(DAC-WT-50)
AC0～2500V(DAC-WT-25)
- 部分放電 : 10pC 以下 (最大出力電圧にて)
- 設定電圧 : 50V ステップ
- 設定周波数 : 46Hz～1kHz (オプション 10kHz)
- 波形 : 正弦波
- 波形歪み : 3% 以下
- 電圧変動率 : 1% 以下 (無負荷から最大負荷まで)
- 最大負荷 : 250VA
- 最大容量負荷 : 10000pF
- インターフェイス : GP-IB
- 寸法質量 : W430*H200*D380(mm) 約 20kg



校正器 DAC-CP-2



- 出力電圧 : 5V、50V
- 立ち上がり時間 : 20ns 以下、1、2、5μs
- 発生電荷 : 0～10000pC
- 繰り返し周波数 : 50Hz
- 電源 : バッテリー 7.2V
- 寸法質量 : W170*H60*D110(mm) 800g

その他製品一覧

- ステータコア磁気特性試験装置
- HOT LINE 巻線抵抗・温度測定器
- 誘電正接 (tan δ) 測定器各種
(材料用、コイル用、コンデンサ用、機器用)
- 静電容量計
- 変成器誤差試験装置
- 標準コンデンサ
- AC/DC 耐圧試験装置
- 高電圧絶縁抵抗計
- インパルス試験器
- 自動絶縁破壊試験装置
- 接地抵抗計
- 超音波検査装置



本社・工場
ISO9001認証取得

SOKEN 総研電気株式会社

〒182-0035 東京都調布市上石原 3-57-124

TEL 0424-90-6926(営業部直通) FAX 0424-90-6806

TEL 0424-90-6925(代表) <http://www.soken-jp.com>

■ 大阪営業所: 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 5-6-3 TEL06-6304-0538 FAX06-6309-4188

■ 中部出張所: 〒441-3121 豊橋市西山町西山 1 TEL0532-29-5501 FAX0532-29-5503