

デンソクテクノの位相計シリーズ

PC10-06-01第3版

電力を扱う現場などでは電力と電流間の位相あるいは電圧-電圧、電流-電流間の位相測定を行う場合があります。弊社では位相に関する様々な試験装置が揃っています。

標準デジタル位相計

DPF-1600

NEW!

基本精度
 $\pm 0.005^\circ$
分解能0.001°



- ・ REF (基準側入力) : INPUT (比較側入力) の電圧/電流の精度 $\pm 0.1^\circ$
- ・ 広範囲の入力でも均一な特性。
- ・ 標準器としても現場測定器としても使用可能。
- ・ 青色大型表示器の採用で視認性が良い。

デジタル位相・周波数計

DPF-600(45~200Hz)

サイリスタ波形のようなタイミング位相角を測定する用途に適した位相計で、携帯形(DPF-600)の他に組み込み形(DPF-601)もあります。



測定項目
電圧-電圧/電圧-電流/
電流-電圧/電流-電流
・測定周波数: 45~200Hz
測定範囲
・位相: $0.0 \sim 359.9^\circ \pm 1.0^\circ$
・電圧: 2.6~450V
・電流: 0.1A~15A
(電圧、電流共オートレンジ)

デジタル位相・周波数計

DPF-300(商用周波数)

4000台以上の販売実績がある位相計で、標準器と云われるほど精度、信頼性とも高く、広い用途で用いられている装置です。



測定項目
電圧-電圧/電圧-電流/
電流-電圧/電流-電流
・測定周波数: 40~70Hz
測定範囲
・位相: $0.0 \sim 359.9^\circ \pm 0.1^\circ$
・電圧: 0.1~450V
・電流: 1mA~15A
(電圧、電流共オートレンジ)

ACマルチファンクションメータ

ALM-40

1台で電圧、電流、位相および周波数が測定可能な装置で、電圧は10mV、電流は1mAレンジを持っていますので低い測定領域から測定が可能です。



測定項目と基本精度
・交流電圧:
0.01~500Vレンジ $\pm 2.5\%$
・交流電流:
0.001~20Aレンジ $\pm 2.5\%$
・位相角:
 $0.0 \sim 359.9^\circ \pm 3^\circ$
・周波数:
45.00~65.00Hz ± 0.02 Hz

ベクトル・マルチメータ カラー

CDM-330C

クランプ式デジタルマルチメーターに波形とベクトル表示を加え、位相測定が可能な新しいタイプのマルチメーターです。



測定項目と基本精度
・交流電圧: 最大360V $\pm 0.5\%$
・交流電流: 最大24A $\pm 1.0\%$
・交流電力: 最大10kW $\pm 1.5\%$
・直流電圧: 最大300V $\pm 0.5\%$
・直流電流: 最大200A $\pm 3.0\%$
(オプションのクランプCT使用時)
・直流電力: 最大100kW $\pm 4.0\%$
・位相角: $\pm 3^\circ$ ・周波数: $\pm 0.1\%$
皮相電力/無効電力/力率/ベクトル表示/波形表示

回路試験器

TZ-89

CDM-330Cを組み込んだ回路試験器です。竣工試験などに用いるもので回路間の突き合わせ試験をワンタッチで切換え、測定できます。



測定項目
・電圧位相差(基準側切換)
・電圧位相差(比較側切換)
・相回転
・突き合わせ位相差
・GPT三次
・潮流試験
* 基準および比較電圧入力:
3P4W
潮流電流入力(クランプ):
3P4W+I0

〒144-0033

東京都大田区東糞谷六丁目4番17号

OTAテクノCORE 301

TEL03-6423-8122 FAX03-6423-8123

E-mail:dtec@densokutechno.co.jp

URL <http://www.densokutechno.co.jp/>

DTEC
DENSOKU TECHNO

デンソクテクノ株式会社

代理店