



## 概要

本製品はサイリスタ波形のようなタイミング位相角および周波数を測定する機器です。位相角測定は、電圧あるいは電流入力 of 任意の組み合わせで測定することができ、測定結果は遅れ表現で表示されます。また、測定モードを切り換えることで基準側の周波数を表示することも可能です。基準側と比較側は絶縁されていますので安全にご使用いただけます。

## 仕様

### ■補助電源

入力範囲：AC85～265V、47～63Hz

消費電力：約 12VA

### ■使用温度および湿度

5～40℃ 20～80%RH（結露しないこと）

### ■表示

表示内容：位相角および周波数（切換式）

桁数：4桁

### ■入力部（基準側、比較側）

電圧入力範囲：2.6V～450V

電流入力範囲：0.1A～15A

電圧・電流切換：手動

周波数範囲：45～200Hz

### ■測定範囲（測定方式；ゼロクロス検出方式）

位相角：0.0°～359.9°

精度：±1°<sup>\*1</sup>

分解能：0.1°

周波数：45.00～200.0Hz

精度：±0.01Hz/0.1Hz<sup>\*1</sup>

分解能：0.01Hz/0.1Hz

\*1：正弦波（50Hz/60Hz）において。

また測定原理の異なる測定器とは測定結果に差が生じる場合があります。

### ■付属品

電源ケーブル 1本

ヒューズ 1A、250VAC

説明書 1部

### ■外形寸法および質量

180×220×215mm 約 5kg

改良のため予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。



デンソクテクノ株式会社

〒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/>