

10チャンネル スピーカ負荷試験用タイマ

MODEL OST - 465

仕様書

株式会社オンソフ

1. 概要

本器は、マイクロスピーカ、レシーバ、ヘッドホンなど小型スピーカの10チャンネル負荷試験用タイマ装置です。信号源の発振器は、含まれていません。ノイズ発振器OG-530、正弦波発振器などをお使いください。

2. 構成

本体

- * パワーアンプ × 10
- * 電流検出回路 × 10
- * デジタル電圧計 × 1
- * 検出出力コントロール/入力信号コントロール回路
(USBインターフェース)

パソコン

- * OS : Windows XP
- * USB インターフェース付き
- * プリンタ (オプション)

3. 性能

(アナログ部)

- チャンネル数 : 10チャンネル
- 最大出力 : 2W (最小負荷4 2.8Vrms)
- 最大電圧 : 6Vrms ピーク電圧 24VP-P (18 負荷以上)
- 最大スピーカインピーダンス : 40
- 最小設定電圧 : 0.05Vrms
- 周波数範囲 : 20Hz ~ 20kHz
- 電流検出抵抗 : 0.1
- 入力インピーダンス : 47k 以上 BNC × 2個
- レベル調整ボリューム + 0dB / 20dB アッテネータ 入力調整
- ブレイク検出電圧 : 0.1Vrms以上 (32 負荷以下)

(電圧計部)

測定電圧：199.9mVrms、1.999Vrms、19.99Vrms
の3レンジ

精度：±(2%+2デジット) フルスケールにて

入力インピーダンス：40k

入力コネクタ：BNCとターミナル

(タイマ部)

チャンネル数：10

タイマ表示時間：1000時間59分59秒

タイマ設定時間：1000時間59分59秒

ブレークインターバルタイム設定時間：0秒から999秒1秒ステップ設定

コントロール機能：スタート、ストップ、ポーズ、ブレーク、リセット

ストップ、ポーズ、リセット動作時は、信号を止めます。

ブレーク時インターバルタイム終了後タイマをストップします。

(その他の性能)

電源：AC100、110、120、200、210、220、230、240V
内部切り替え(出荷時指定による)

温湿度範囲：5 ~ 35、5%~90%(但し結露しないこと)

寸法：430(W)×160(H)×330(D) ノートパソコンと突起物含まず

(外観)



* * 改良により仕様を多少変更することがあります。 * * 2006-7-24