

プログラム ステップアップ タイマー

MODEL OST-806

仕様書



Onsoku

概要

本器は、負荷試験シグナルレベルをステップアップし、上下限設定電流から外れたときのステップ番号、電圧とその時の時間を表示します。

性能

- ・タイマ時間表示: 9999 時間 59 分 59 秒
- ・ステップアップ時間設定: 99 時間 59 分 59 秒
- ・ブレークインターバル時間設定: 99 分 59 秒
- ・ステップ数: 最大 30 ステップ

・ステップアップモード設定:

A ステップ: JIS C 5063 標準数列 E24 シリーズ (電圧比ステップ)V

1.0、1.1、1.2、1.3、1.5、1.6、1.8、2.0、2.2、2.4、2.7、3.0、3.3、3.6、3.9、4.3、4.7、
5.1、5.6、6.2、6.8、7.5、8.2、9.1、10.0

B ステップ: 電圧一定ステップ (電圧比ステップ)V

1.0、1.5、2.0、2.5、3.0、3.5、4.0、4.5、5.0、5.5、6.0、6.5、7.0、7.5、8.0、8.5、9.0、
9.5、10.0、10.5、11.0、11.5、12.0、12.5、13.0、13.5、14.0、14.5、15.0

C ステップ: 電力一定ステップ (電力比ステップ)W

1.00、1.22、1.41、1.58、1.73、1.87、2.00、2.12、2.24、2.35、2.50、2.55、2.65、
2.74、2.83、2.92、3.00、3.08、3.16、3.24、3.32、3.39、3.46、3.54、3.61、3.67、
3.74、3.81、3.87

D ステップ: デシベル一定ステップ (デシベル比ステップ)dB

1.00、1.12、1.26、1.41、1.58、1.78、2.00、2.24、2.51、2.82、3.16、3.55、3.98、
4.47、5.01、5.62、6.31、7.08、7.94、8.91、10.00、11.22、12.56、14.12

E, F, G, H ステップ: ユーザ設定ステップ 4 種類

I ステップ: 一定モード(一定電圧で連続)

ステップモード:

- ・繰り返しモード(ステップアップを繰り返します)
- ・最大レベル保持モード(ステップアップし最大ステップで保持します)
- ・最小レベル保持モード(ステップアップし最小ステップに戻り保持します)
- ・ワンタイムモード(一度だけステップアップを行います)

ブレーク動作アロワンス設定:

測定電流がアロワンスを超えると断線検出インターバル時間経過後に動作を停止し、その時点の時間、電圧、ステップ番号を表示します。

設定電流値: 0.01A~20.00A 0.01A ステップ

最大ステップ電圧範囲: 電圧比 15 倍

シグナル周波数範囲: 20Hz~20kHz ±1dB

最大信号入力電圧: 2Vrms

入力インピーダンス: 10kΩ アンバランス BNC コネクタ

最大シグナル出力電圧: バランス 6Vrms 600Ω

アンバランス 3Vrms 300Ω

XLR(オス)3P コネクタ

- 電圧計: 4V, 40V, 100V 3レンジオート切換 切換時間 5 秒
4V レンジ分解能: 0.001V
40V レンジ分解能: 0.01V
100V レンジ分解能: 0.1V
- 電流計: 0.4A, 4A, 20A 3レンジオート切換 切換時間 5 秒
0.4A レンジ分解能: 0.001A
4A レンジ分解能: 0.001A
20A レンジ分解能: 0.01A
- 適合スピーカインピーダンス: 1Ω ~ 100Ω
- リモート: DIN8P コネクタ
スタート入力、タイマ動作出力、ブレーク出力、ブザー出力
- 表示部: 20 桁 2 行 LCD 表示器
- 電源: AC85V~264V 約 20W
- その他: 信号源発振器とパワーアンプ及び接続ケーブルは含まれていません。

外観図

(前面)



(後面)



* 改良の為仕様を多少変更することがあります。