

サウンドプレッシャーメータ MODEL OS-447

仕 様 書

1. 概要

本器は、1/2インチバックエレクトレット型コンデンサマイクを使用したサウンドメータです。フラットとA特性切替えが出来ます。

2. 性能

周波数特性 フラット : 20Hz~15kHz±2dB 20Hz~20kHz+2-3dB

周波数特性 A特性 : JIS C1502準拠

マイク感度 : -36dB±3dB / 1pascal

測定範囲 : 45dB~130dB

マイクロホン : 1/2インチバックエレクトレットコンデンサ型

自己雑音 : FLAT: 40dB以下、A特性: 30dB以下

メータ指示 : -5 ~ +10dB

レベルレンジ : 50、60、70、80、90、100、110、120dB
の8レンジ

AC出力 : 3.16Vrms (+10dBフルスケールにて)

出力インピーダンス=600 BNCコネクタ

校正 : 出荷時校正済。

再校正は、ピストンホン(Model OCS-165オプション)
により校正を行う。

使用温湿度範囲 : 5 ~ 35 5%~90%

電源 : AC100、110、120、200、210、220、230、
240V±10%

ユーザー指定により出荷時指定 50/60 Hz

消費電力 : 約5W

寸法、重量 : 220(W) X 115(H) X 180(D) 約5kg

3. 外観図



改良のため仕様を変更する事があります。