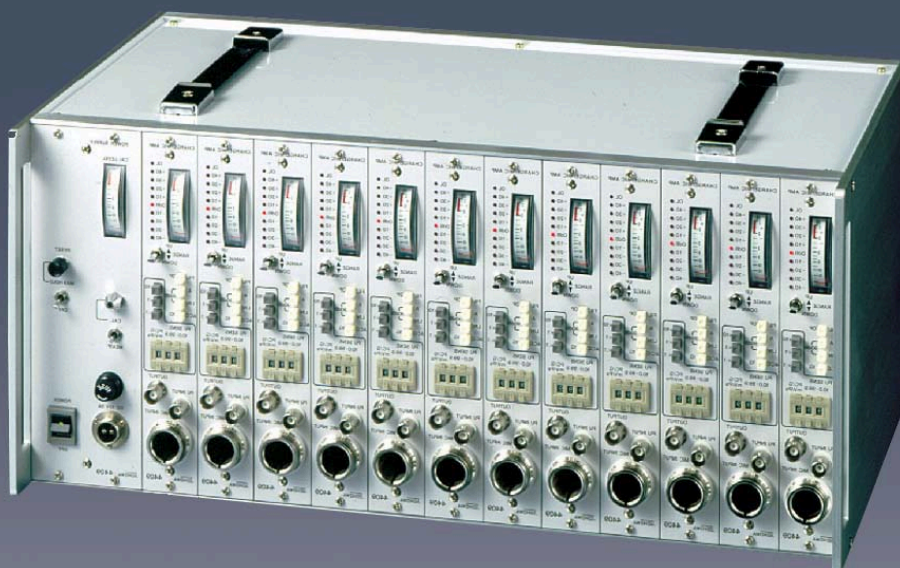


“安全と快適”そのニーズにこたえる

SHOWA

振動・騒音計測用 ダイナミックアンプ Model-4409

- 圧電型検出器及びコンデンサマイクロホンの両方の入力端子を持ち、多チャンネルの振動・騒音を同時計測することができます。
- 全てのアンプユニットに、コンデンサマイクロホンの駆動電源が内蔵されています。
- 高感度でしかも大入力まで適応します。(0.1pC/FS~99900pC/フルスケール)
- アナログメータは、振動や音の変動が把握できます。
また、センサに異常があった場合、メータの動きでそれを察知する事ができます。
- 信号の最大値で、メータをホールドする機能があり、レンジ設定が容易です。



構成・概要

■アンプユニット 4409-01

圧電型検出器及びコンデンサマイクロホンの接続ができます。必要なチャンネル数を選べます。

■電源ユニット 4409-12

1台で12チャンネルまでのアンプをドライブできます。DC12V用が標準です。(オプション: AC100V用)

■収納ケース 4409-27

各種チャンネル用を用意しています。

仕様

■適合センサ

コンデンサマイクロホン : 1.00~99.9mVrms

圧電型検出器 BNCコネクタ : 1.00~999PC/G

■騒音レベル測定

測定レンジ : 50dBsL~130dBsL

フルスケールレンジ : -40dB~+40dB、10dBステップ、0dB=90dBsL

周波数特性 : "LIN": 2Hz~20kHz (±1dB)

"A"ウエイティング: JIS及びIEC規格の精密級

■加速度測定

測定レンジ : 0.01~100G フルスケール

フルスケールレンジ : -40dB~+40dB、10dBステップ、0dB=1G

周波数特性 : 2Hz~20kHz (±1dB)

出力 : BNC コネクタ、±1V フルスケール、負荷抵抗 10kΩ 以上

オーバーロードランプ : 出力電圧±1.4V 以上、または内部の回路で直線性を失う飽和レベルの時ランプ ON になる

出力校正信号 : 300Hz±1%、レベル可能

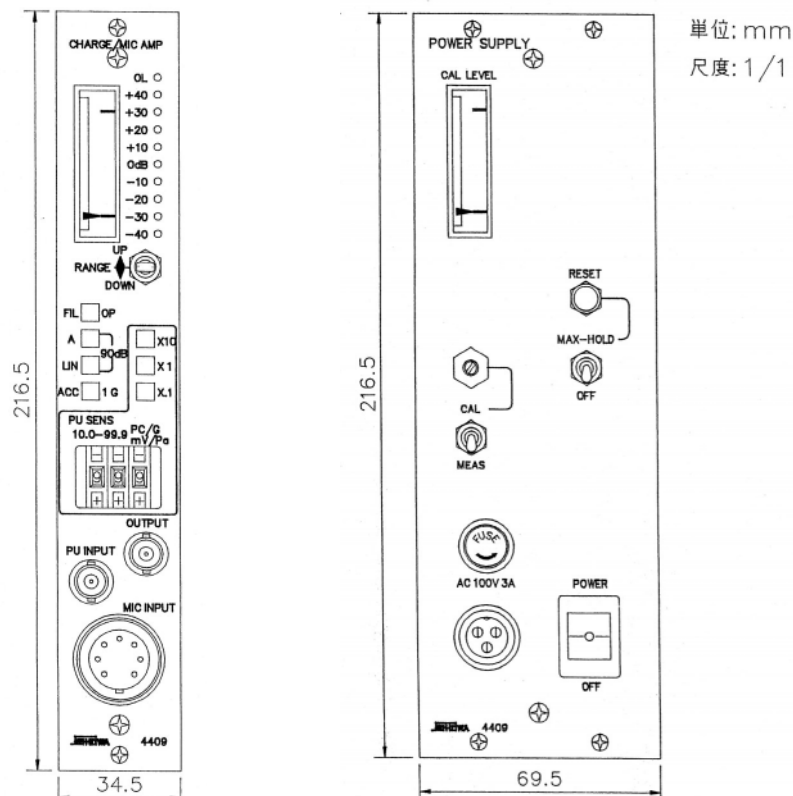
電源 : DC12V(10V~15V)、2.5A_{typ}、4A_{max}

外形寸法 : 構成寸法はチャンネル数によって異なる

例: 7チャンネル型 1式 325(W)×221.5(H)×302(D)mm 11.5kg

12チャンネル型 1式 500(W)×221.5(H)×302(D)mm 17.5kg

外形寸法



SHOWA

“安全と快適” そのニーズにこたえる

昭和測器株式会社

●本社/〒101-0024 東京都千代田区神田和泉町 1-5-9

TEL 03-3866-3210 FAX 03-3866-3060

●工場/〒193-0832 東京都八王子市散田町 5-1-8

TEL 0426-64-3232 FAX 0426-64-3276

http://www.showasokki.co.jp/ E-mail: eigyo@showasokki.co.jp