

(1/2)

環境対応品(RoHS10物質対応)

パワーアンプ

ENA - 2104

使 用 電 源 AC100V 50/60Hz 定格消費電力 150W(電気用品安全法による測定方法に基づく) AC8.5A以下(100W/4Ω×4 合計400W) 消 費電 出 力 100W×4 (4Ω) 60W×4 (8Ω) 200W(BTL時)×2 (8Ω) 調 0.1%以下(4Ω100W×4 1 k H z) (B. P. F. 高 波 20Hz, 20kHz) 全 ず H 率 0.3%以下(4Ω 10W×4 20Hz~20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 0.1%以下(8Ω 6 0 W × 4 (B. P. F. 1kHz) 20Hz, 20kHz) 0.3%以下(8Ω 6W×4 20Hz~20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 周波数特性 $20Hz\sim20kHz$ (8Ω 偏差+0dB -0.5dB 1kHz基準) +4dB(0dB=0.775V)力 感度 / N Ŀt. 90dB以上(8Ω 入力600Ωターミネート時)(B. P. F. 20Hz,20kHz,JIS-A) ダンピングファクター 100以上 (8Ω 1kHz) クロストーク比 60dB以上(8Ω 20kHz) (B. P. F. 20Hz, 20kHz) 表 示 POWER(電源):LED(青緑)、PROTECT:LED(赤) PEAK: LED(橙)、SIGNAL(レベル): LED(青緑)、MODE: LED(青緑) 力 端 子 XLRタイプコネクター(3極大形単頭ジャック付)、3極大形単頭ジャック 電子平衡 入 #4 力 端 子 ねじターミナル(24mmピッチ) 使用温度範囲 -10°C~+60°C 外 パネル (ABS樹脂) マンセルN1近似色 ブラック 途装什上げ マンセルN1近似色 ブラック 塗装仕上げ 本体、後面、カバー(鋼板) 4 法 幅480mm 高さ105mm 奥行435mm (EIA規格 2Uサイズ) 量 質 約14kg 取扱説明書(保証書付)×1、 $M5 \times 25$ ねじ×4、 $\phi5$ 飾りワッシャー×4、 付 属 品 M4×8十字穴付六角セムスボルト×4、M5×10十字穴付六角セムスボルト×4、 A C電源コード(2.5m)×1、A Cコード ストラップ×1 特徵 • 用途 EIA規格のラックにマウントができ、パーラー、レストランシアター、スポーツスタジオ、ホテ ルロビー、各種サロン、式場、会議室、教室などあらゆる屋内施設の他に、屋外イベント等の使用に 最適なアクティブPAサウンドシステム用パワーアンプです。 D級増幅回路の採用により省電力設計となっています。 出力MOS-FETのPcを制限するリミッター、DC成分がスピーカー端子に発生したときの出力 カット、放熱器の温度が110℃又は電源トランスの温度が100℃を越えると出力カット、さらに 電源トランス内部が145℃を越えると電源供給をストップする温度ヒューズ、電源スイッチON・ OFF時のクリック音の発生を押さえるミューティング回路、以上の保護回路が内蔵され信頼性の向 上を図っています。 パワー回路用電源とプリ回路用電源の2電源方式を採用し出力MOS-FETの電源効率を高め発 熱を押さえた設計です。 不要な音を出さない自然空冷方式を採用し、信頼性の向上を図っています。 入力アッテネーターに41ポイントクリックボリュームを採用し確実な操作ができます。 後面のスライドスイッチによりEACH(4入力4系統出力)、AtoALL(1入力4並列出力) BTL(2入力2系統出力)の3モードが選択でき、前面パネルにモード表示灯を設ける事により設 定が確認できます。

	営	業
BA01-A03		

パネル両サイドの金具は取り外し可能です。

仕 様 書

Chcore

