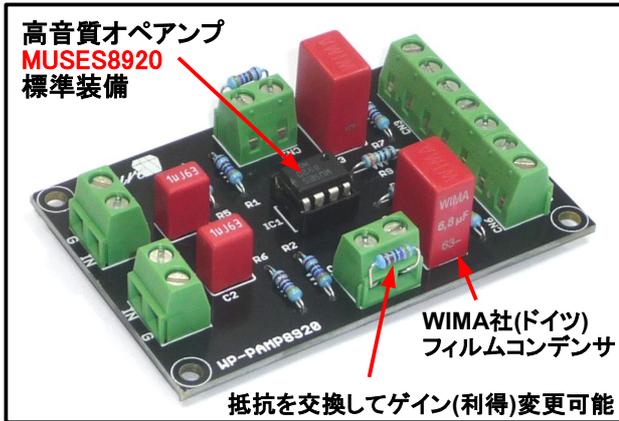


高音質プリアンプ基板完成品

WP-PAMP8920



- 誰もが認める音の良さ!! 「MUSES8920」オペアンプ搭載
他のオペアンプに交換して音の違いを楽しむことができます
- ドイツ「WIMA」社製フィルム コンデンサなど高音質パーツを採用
- 端子台の抵抗を交換してゲイン変更が可能

KYORITSU
共立電子産業株式会社



●主な仕様

- ・電源電圧 DC±12～±15V (推奨±12V)
- ・最大出力 9V (電源電圧±12V 1kHz THD10%)
- ・定格出力 7V (電源電圧±12V 1kHz THD0.001%)
- ・消費電流 約9mA
- ・基板寸法 幅72mm 奥行き47mm 高さ18mm
- ・推奨電源は裏面に記載しています

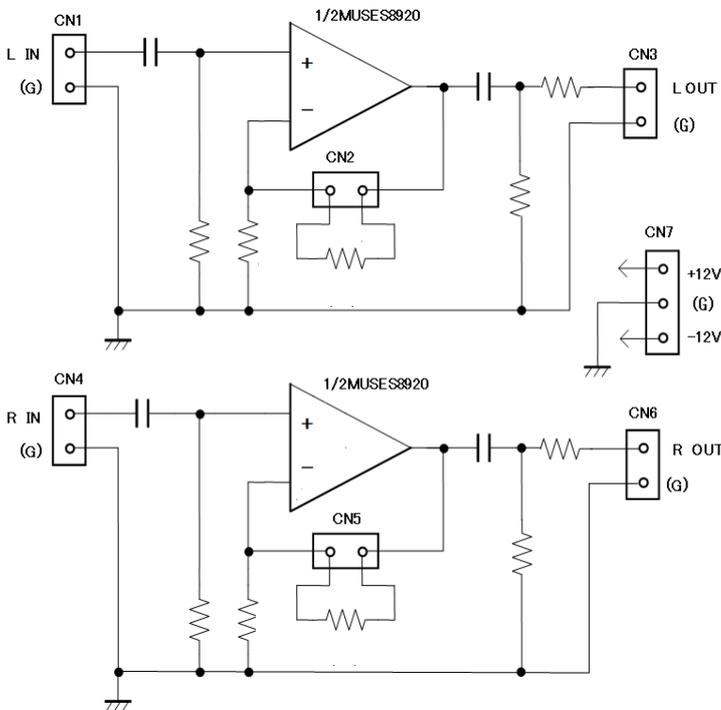
●お断り

- ・本製品およびそれらを構成するパーツ類は、改良・性能向上のため予告なく仕様・外観等を変更する可能性があることをあらかじめご了承ください。
- ・本製品は半完成品です。完成品でない製品の性格上、組み立て後にお客様が期待される性能・品質・安全運用等の保証はできません。完成後はお客様(組立作業)ご自身の責任のもとでご使用ください。
- ・本製品は機器への組み込み他、工業製品としての使用を想定した設計は行っておりません。また、本製品に起因する直接、間接の損害につきましては当社修理サポートの規定範囲を超えての補償には応じられません。

販売元: 共立電子産業株式会社
共立プロダクツ事業所

〒556-0005 大阪市浪速区日本橋5-8-26
TEL 06-6644-4447 FAX 06-6644-4448

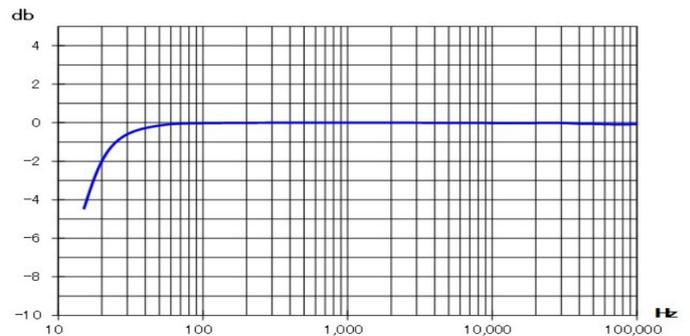
●回路図



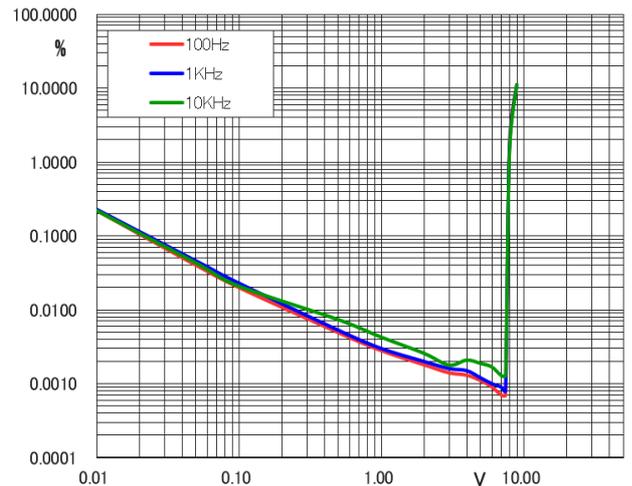
ゲイン変更のしかた

*商品に添付されている説明書にはくわしく紹介しています

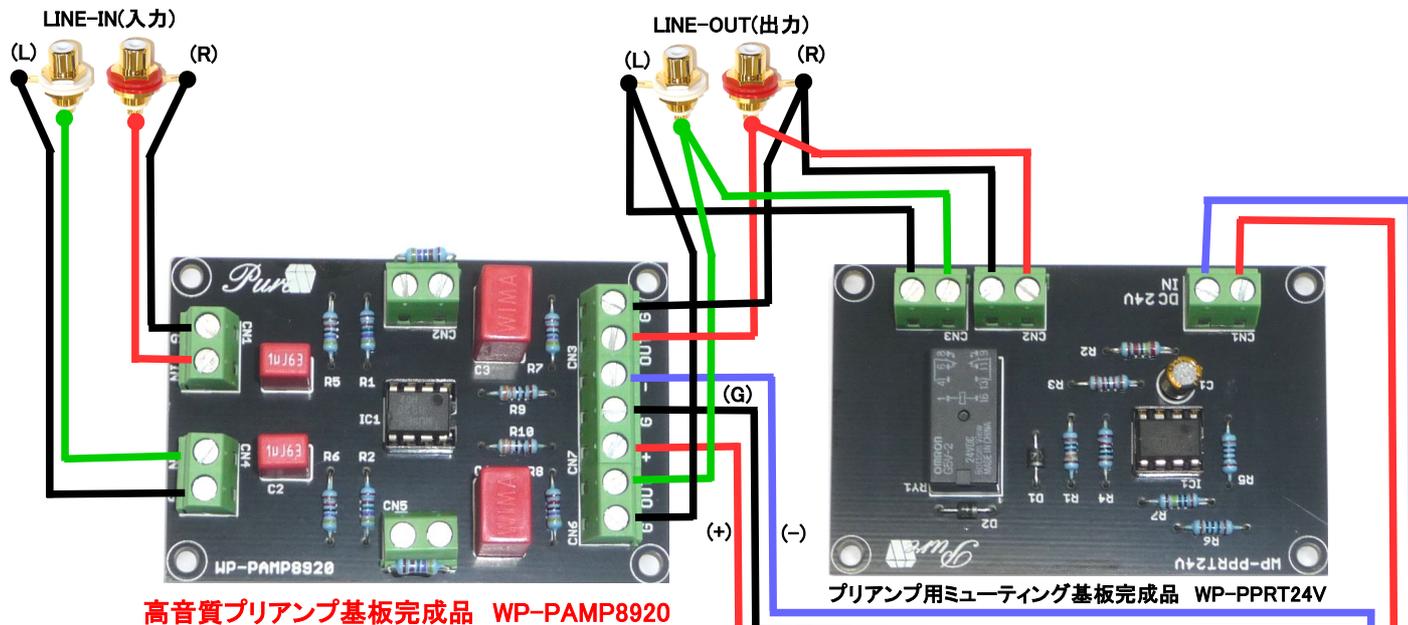
●周波数特性実測例



●歪率特性実測例

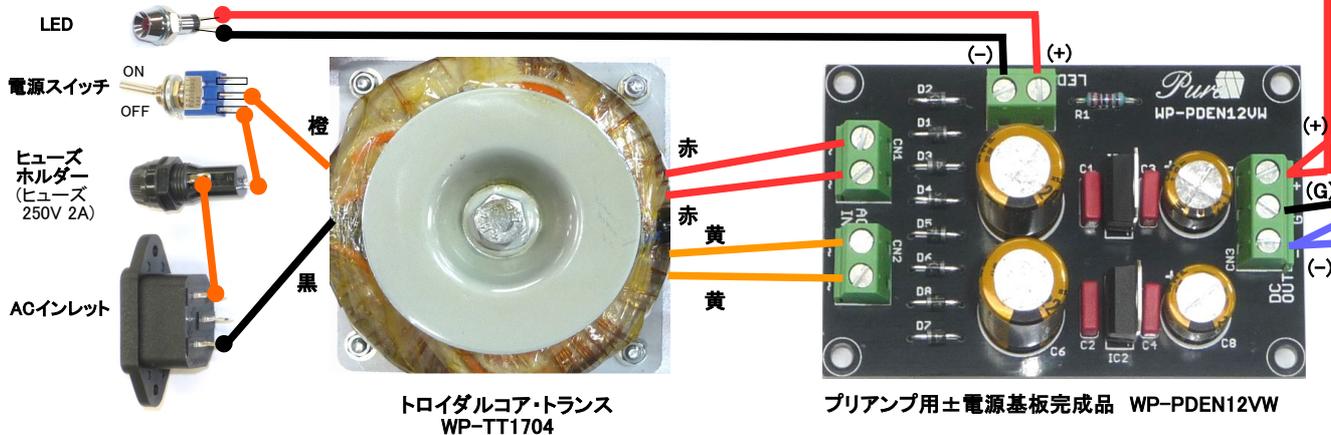


●電源基板や入出力端子との接続図(例) 「高音質プリアンプ基板完成品」以外はすべて別売です



高音質プリアンプ基板完成品 WP-PAMP8920

プリアンプ用ミュート基板完成品 WP-PPRT24V

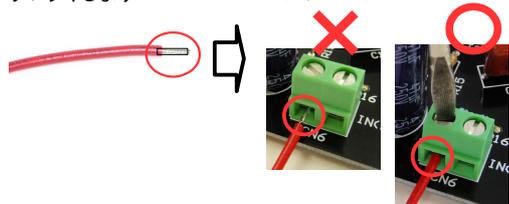


トロイダルコア・トランス WP-TT1704

プリアンプ用±電源基板完成品 WP-PDEN12WV

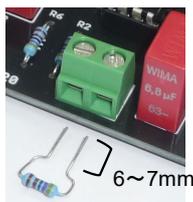
●ネジ端子の接続方法

- ①配線材の先端被覆を6~7mmはがしてハンダメッキします
- ②ハンダメッキしたところをネジ端子の奥まで挿し込んでネジ止めします



●ゲイン(利得、増幅度)変更のしかた

交換する抵抗のリード線を写真のように加工して「CN2」「CN5」端子にネジ止めします



●シングルタイプのおペアンプを使用するには

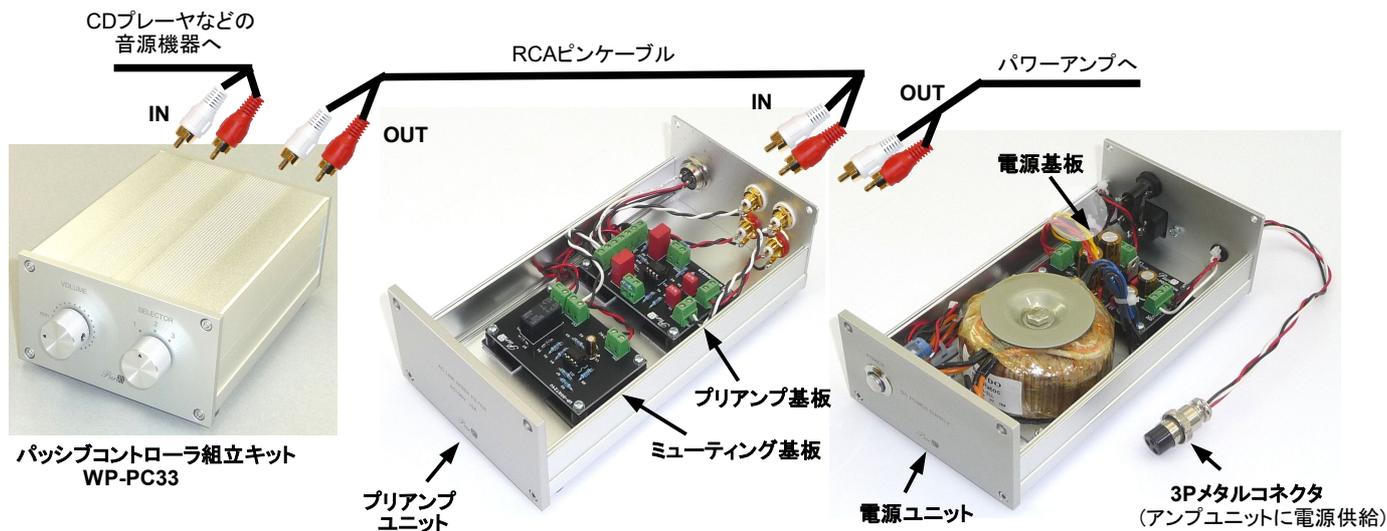
「変換基板完成品」を使用すればシングル(1回路)のおペアンプをデュアル(2回路)と同じように差し替えます(下の写真は「AD797」を装着した例)



1回路⇒2回路
変換基板完成品
品番・DUAL-OP

●プリアンプ製作事例

- ・電源部とアンプ部を別筐体にした製作事例です。1台のケースにすべてのパーツを組み込むことも可能です
- ・パッシブコンローラとパワーアンプの間にプリアンプを接続します



パッシブコンローラ組立キット WP-PC33

プリアンプユニット

プリアンプ基板
ミュート基板

電源ユニット

3Pメタルコネクタ
(アンプユニットに電源供給)