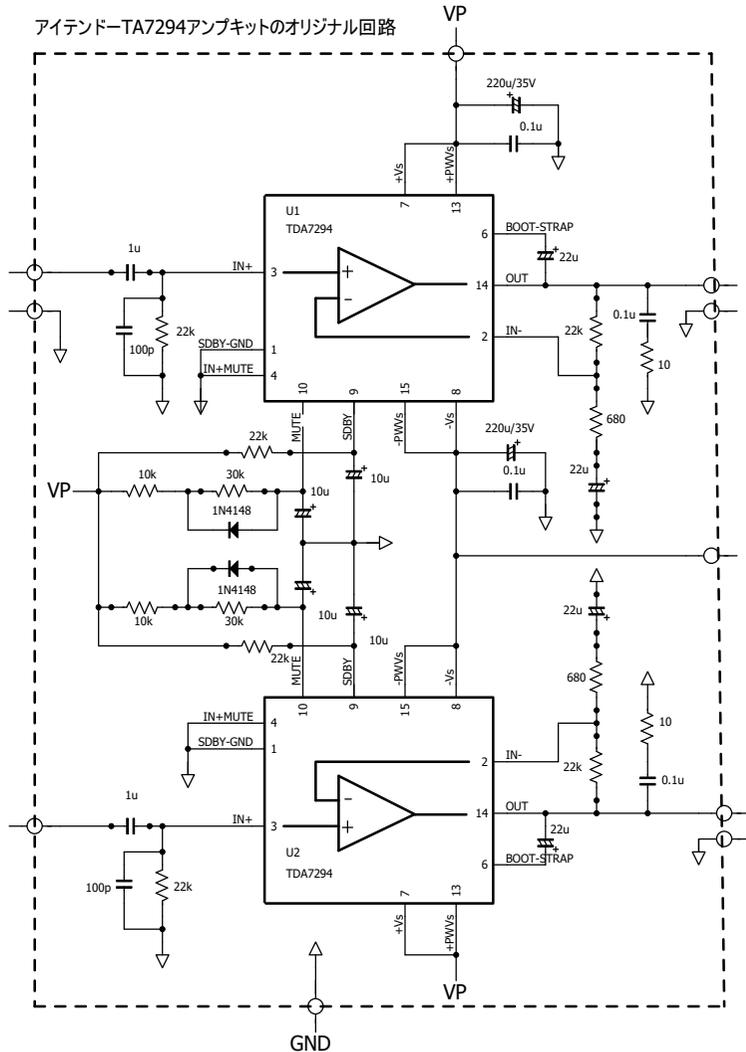
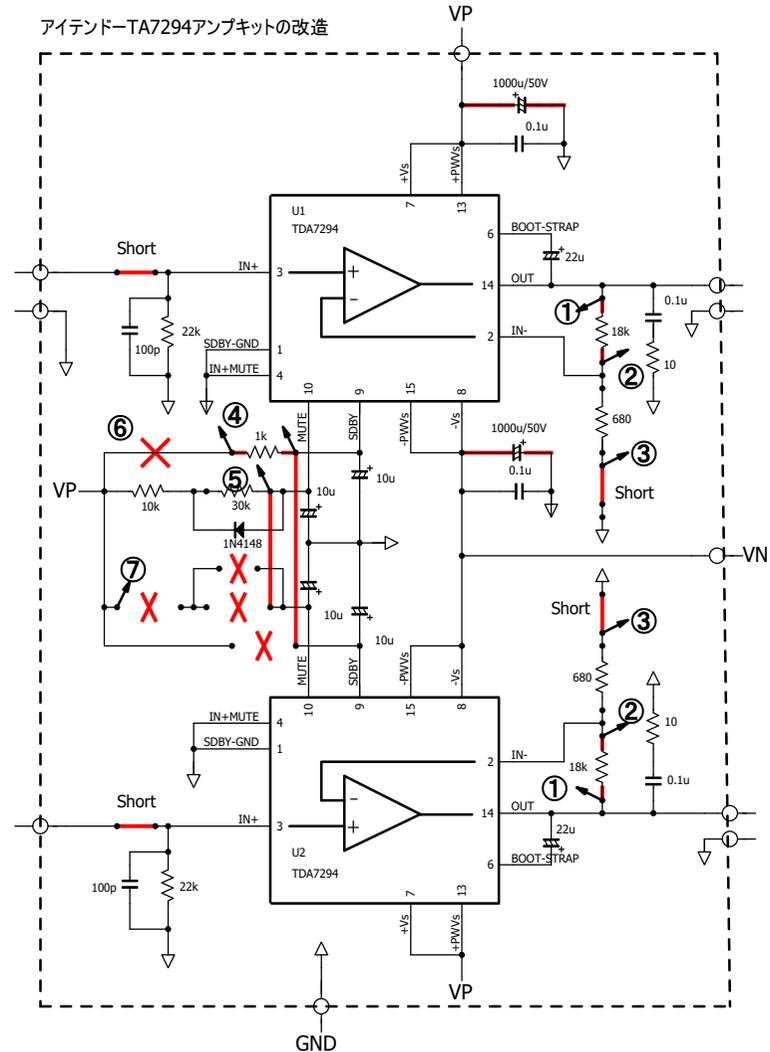


アイテンドーTA7294アンプキットのオリジナル回路



アイテンドーTA7294アンプキットの改造



改造部分

- 青矢印にPINを立てる
- ①②のPINにからげて18kΩを半田付け(2箇所)
- ③PINにからげてC(22uF)をShort(2箇所)
- 入力C(1uF)をShort(2箇所)
- 土電源の電解Cを220uF/35Vから1000uF/50Vに(2箇所)
- Cの耐圧がすべて50V以上であるか確認
- ⑥の位置をパターンカット
- ④の抵抗を22kから1kに変更
- 片Chの22k、10k、30kおよび1N4148は取り付けない
- 両ChのSDBYとMUTEはそれぞれPINやHoleを使用して接続する

外部とのインターフェース

- ①はDCサーボ、クリップインディケータに使用
- ②はDCサーボの帰還、電流帰還に使用
- ③はGND
- ④はSDBY制御用
- ⑤はMUTE制御用
- ⑦はVP取り出し