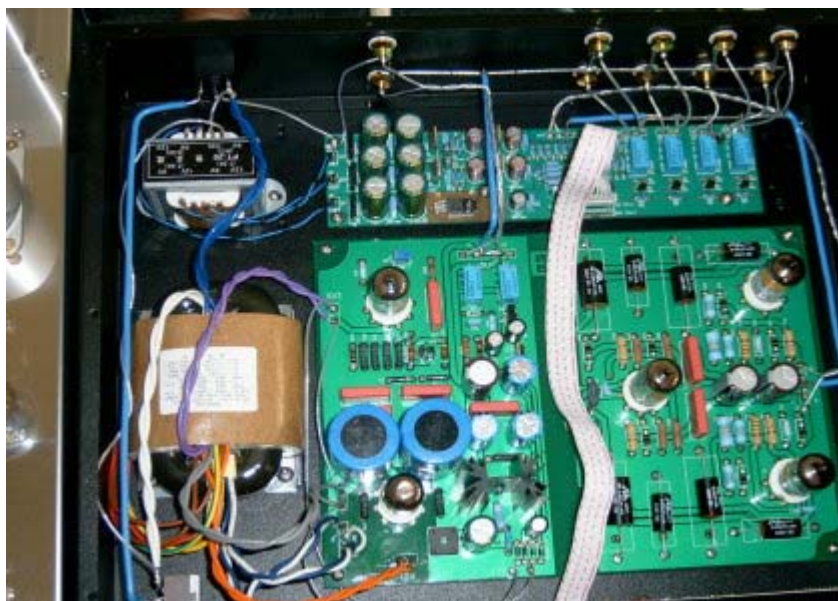


LS7B 完全套件裝機說明 注意安裝時請小心高壓危險
安裝程序

- 1 請先將 LS7B 機內配件擺放位置記清楚 安裝時請先不要將真空管插上



- 裝置腳墊,請先將底板凸面朝上平滑面朝下,如上圖裝置
- 2 四個腳墊安裝好後,請將底板反面準備安裝遙控音量套件



如上圖音量控制電路板安裝在背板訊號端子前,安裝時請先把孔距測量好在把控制板鎖緊,在安裝 LS7B 主板

3



如上圖安裝好音量跟主要電路板後,先拉好接地線 GND LS7B 電路板訊源輸入輸出接地 GND 都是中間 2 點,拉好接地線後換拉控制音量板輸出端連接 LS7B 輸入端 IN 有不清楚的請看上圖

4



安裝音量控制板電源,請先將音量控制板電源連接線拉出,AC 輸入所以不用注意極性,以上線路連接好後在
安裝小變壓器,變壓器上有貼 AC 0-110 先不用接 只接 3 組 AC 0-12 電源

5



先將背板上端子零件安裝好,在將背板鎖上機箱底盤,螺絲先不要鎖緊,固定好背板在來焊接 GND 跟 L R 輸入輸出線,有不明白處請參考上圖

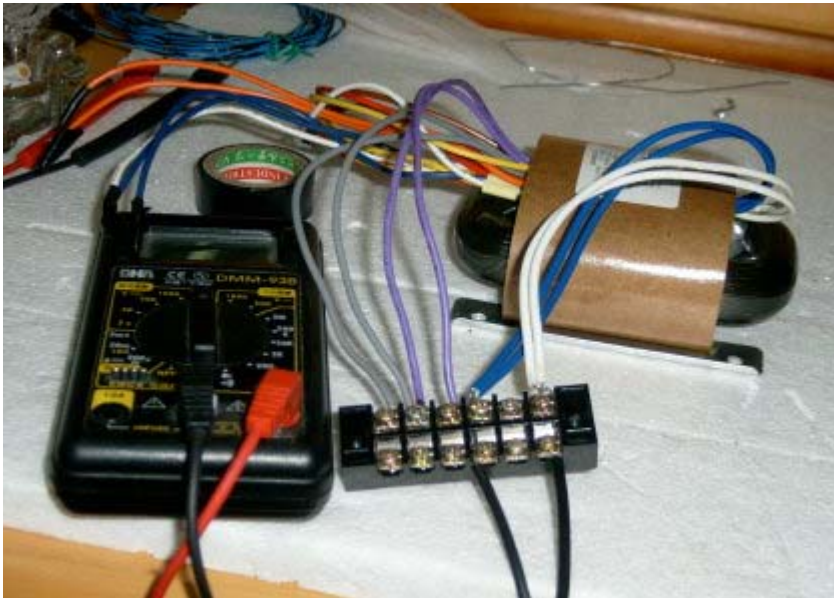
6



以上動作結束後,請將兩旁板裝上,取出面板先安裝壓克力可以用雙面膠貼上,在安裝遙控面板跟電源開關,在將面板安裝到機箱,面板有一條長型排插,直接拉到遙控音量電源板,排插有一面兩側會有凸出長條型,請對準電源板排插外圍上畫有凹孔就可

7

LS7B 電源需要用到 0-300V 0-15V 0-12.6V 0-6.3V 變壓器無 12.6V 抽頭所以需要將 2 組 6.3V 來串聯



如上圖先將變壓器先將 2 組 6.3V 抽頭電線標上記號,2 條紫色為 1 號跟 2 號,2 條灰色為 3 號跟 4 號

假設您已將 1 跟 2 接上如上圖端子座,3 號在跟 2 號連接在一起,4 號為最左邊,接好後用電表測量 1

跟 4 號線電壓是否為 12.6V,如果測量不出在將 1 號線跟 2 號線對調或是 3

跟 4 號線對調,就有 12.6

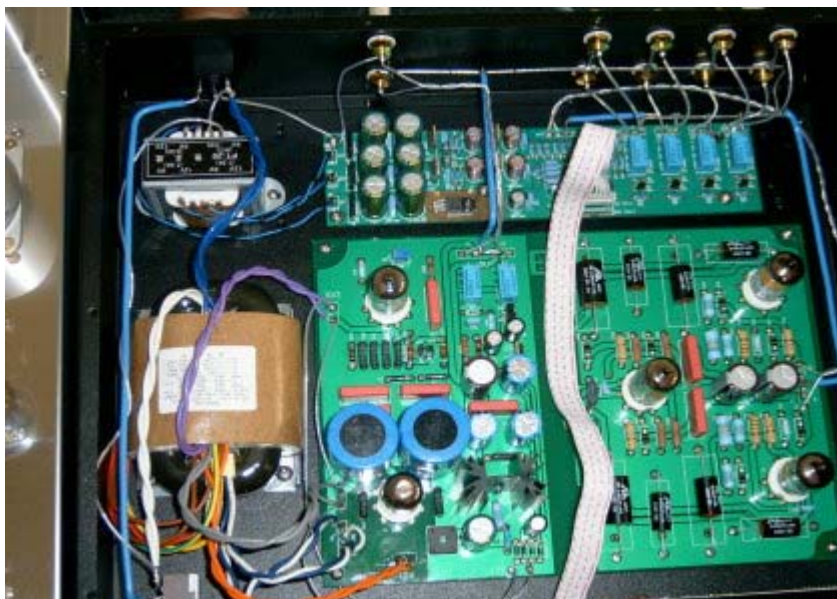
在將測量出連接之 2 條線做上記號以便區分 如上圖變壓器右方有 4 條線分別為 白 0V 藍 110V 白 0V 藍 110V 先將白色跟白色焊接在一起 藍色跟藍色焊接在一起,在來要找出高壓抽頭,變壓器左邊有 2 組 6.3V 分別為紫色跟灰色 橘色為 15V 以上這些線您先選出,在來您會發現有 2 組用黃色膠帶包的就是高壓,將 2 組高壓分別找出白色跟藍色,其他就不需要用到請做好絕緣

8



安裝 LS7B 板上電源線路,將紫色線焊接在如上圖左邊 6.3V 的地方,灰色線焊接在右邊電容旁 6.3V,在將有做記號紫色跟灰色焊接在 2 組 6.3V 用一條線連接,然後沒有記號之紫色跟灰色各拉一條線到 12.6V,以上焊接好後將高壓 0-300V 的 2 組抽頭,分別是白 藍 白 藍 先取其中一組之藍色與另一組白色並在一起,連接上高壓輸入的 0V 或 GND 以電路板上之標示為準,剩下的白線焊接在中間 300V,藍線焊接在右邊 300V

9



- 10 將小變壓器跟大變壓器電源線焊接好 請注意極性 所有零件及配線裝配之後，除了需與實體配線圖對照之外，亦需與電路反覆對照檢查是否有誤，除了對照電路之外並須仔細檢查每一個焊點是否有冷焊的情形，必要時需用手扯零件看看有沒有焊牢 請將底盤內殘留配線、焊錫徹底清除，最後將整台機器倒轉看看有沒有東西落下
- 11 請先不要插入真空管 打開電源，檢視有否不正常之冒煙或有雜音情況，如有，請立刻關機，檢查電源配線與機內配線是否有誤
- 12 都沒有問題插上管子 享受音樂





對於還有問題或不了解的兄弟請找站長幫忙吧