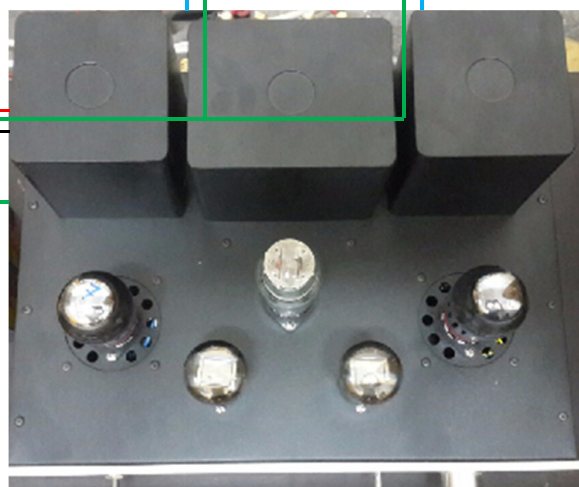


Dây nguồn cho CDP chỉ có 2 chấu nhưng xác định đúng nóng và nguội. Vỏ của CDP được cách ly với chassis và được nối đất riêng (trước cuộn cảm). Nhiều EMI bẫy được từ vỏ CDP được xả thẳng xuống đất, không cho xả qua đường tín hiệu rồi mới ra đất.



Dây nguồn cho Amp có 3 sợi và được nối đất (sau cuộn cảm), đất được nối vào mass mạch của amp và qua dây tín hiệu đất được nối tới mass mạch của CDP. Vỏ của amp được cách ly với mass mạch và cách ly với đường nối đất qua dây nguồn, do đó vỏ của amp được nối đất riêng (trước cuộn cảm). Tương tự như vỏ CDP, nhiều EMI từ vỏ amp và chassis được xả thẳng xuống đất, không dính gì đến mass mạch.