

2nd generation series of power supply circuit

C24A45UVer C24A60UVer C24A90UVer C24A130UVer (Patent pending)

High-tension B for Tube AMP MAX AC 310V (900V)、440(1300)V

RATING Peak Forward Current 24A Peak Reverse Voltage 900V、1,300V



~C24A130UV II⁽⁺⁾
Ver2
~ A&R Lab

OUTLINE
30×27×H9 (+ リード線)

外形寸法はB24と同じ - 端子なし

特徴

* 従来電源回路の宿命、CからDiに切り替わる時、Cの過渡現象、から負荷に電流の供給されない時間帯が存在（毎サイクル2回、推定約950 μs、約10%の音声信号の欠落）、第2世代電源モジュールはその部分に電流を供給、リップルのP-Pを約50~60%改善。電池電源を超える直流の供給が可能になります。

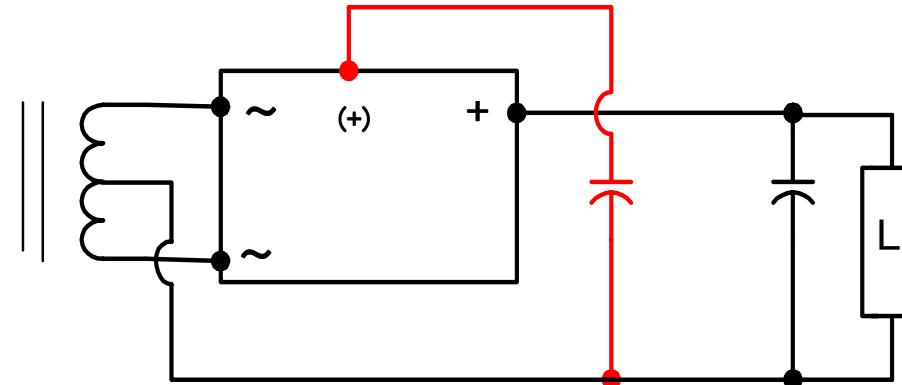
* 従来整流回路に比べ、音声信号の欠落を改善、電源回路のS/N比が改善され**倍音再生（自然界の音）**可能になります。

使用条件

* **赤字追加コンデンサはメインCの2倍が推奨です。**

* 電流定格はチップ電流定格です、実機では取り付け温度環境でパッケージ熱抵抗が変ります、モジュール温度で70℃以下をおすすめします。

2nd generation series of power supply circuit



赤字 第2世代電源追加分

ピーク順電流 24A、耐圧 450V ~ 1300V

C24A45UVer	耐圧:450V	AC max 153V	標準価格	¥ 13,000-
C24A60UVer	耐圧:600V	AC max 204V	標準価格	¥ 14,000-
C24A90UVer	耐圧:900V	AC max 310V	標準価格	¥ 16,000-
C24A130UVer	耐圧:1300V	AC max 440V	標準価格	¥ 18,000-

電流定格はオーディオ用定格

A & R Lab 代表 出川三郎
住所 〒257-0001秦野市鶴巻北3-10-23
TEL、FAX 0463-76-9606
mail : sdegawa@mvd.biglobe.ne.jp