

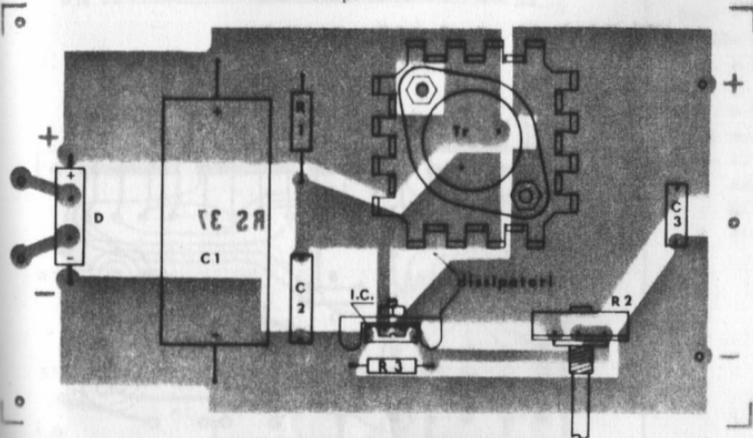
Con il Kit RS 37 si può realizzare un alimentatore regolabile concepito secondo le tecniche più moderne.

La tensione in uscita può essere variata con continuità tra 5 e 25 V con una corrente massima di 2 A.

Per il corretto funzionamento dell'alimentatore occorre applicare all'ingresso del ponte D un trasformatore che fornisca una tensione alternata di 24 V e sia in grado di sopportare una corrente di 2 A.

La regolazione della tensione in uscita viene effettuata agendo sul potenziometro R2.

Lato componenti



### ELENCO COMPONENTI

- I.C. =  $\mu$ A 78 G
- Tr = MJ 2955/ 2N 3790
- D = Ponte raddrizzatore KB102
- R1 = 3,3 ohm 1 W
- R2 = Potenz. 22 Kohm A
- R3 = 4,7 Kohm
- C1 = 2200 MF 50 V elettr.
- C2 = 330 Kpf
- C3 = 100 Kpf
- Dissipatori n. 2
- Viti n. 3
- Dadi n. 3

