

LE QUATUOR D'EL84

NOMENCLATURE DES COMPOSANTS

ALIMENTATION

TRA1 - Transformateur alimentation.
Tensions primaires : 220 V / 230 V~.
Tensions secondaires 2 x 6,3 V~
et 2 x 225 V~. Prise écran (marque
CHRETIEN)
D1 - D2 - Diodes de redressement 2 A /
500 V (genre BY299)
C1 - C2 - Condensateurs 1500 μ F/400 V
ou 2 200 μ F / 385 V (comme sur le
prototype)
C3 - C4 - Condensateurs 6,8 μ F à 10 μ F /
500 V non polarisés (facultatif).
PR1 - PR2 - Ponts redresseurs 8 A/600 V
genre KBPC806)
C5 - C6 - Condensateurs 22 000 μ F/25 V
ou 47 000 μ F / 16 V (comme sur le
QUATUOR)
R1 - R2 - Résistances 10 Ω / 2 W à
couche
Fus - Porte-fusible + fusible
Int - Interrupteur unipolaire
Prise secteur châssis mâle 3 broches

DIVERS

2 coffrets IDDM Réf TM55360
Boisserie de 3 et 4 mm
4 pieds caoutchouc
Fil de câblage de 1 mm² de section :
couleurs Rouge / Noire / Jaune / Bleu /
Vert
Fil de câblage de 0,38 mm² de section :
couleurs Rouge / Jaune
3 entretoises métalliques mâles /
lamelles de 10 mm. Filetage M3
Plexiglass rouge ép 30/10^e

P2 (câble jaune pour le repérage, de
petite section).

LES POTENTIOMÈTRES

- Relier les câbles blindés de modulation,
picots (E) et 0 V au potentiomètre de
balance.

La tresse de masse est soudée aux deux
extrémités des deux modules (carte de
puissance plus carte de sélection) l'âme
du blindé se soude directement sur la
pastille centrale libre du pot de balance.

- Souder deux câbles blindés de bonne
section (câble GOTHAM par exemple)
aux curseurs des potentiomètres de

