

F5CAU

Certains PA de récupération nécessitent une alimentation aux environs de 10V avec un fort ampérage, cette alimentation leur est destinée. La tension de déchet des transistors utilisée est très faible (de l'ordre de 0.2V) ce qui permet l'utilisation du 12V habituellement disponible en portable. La tension de sortie se règle au moyen de P1, elle n'est présente que si la borne 'enable' est alimentée par une tension positive générée en principe par le transverter. Il est recommandé d'utiliser du circuit imprimé avec 70um d'épaisseur de cuivre et de surcharger les pistes véhiculant le fort courant avec de la soudure. Les transistors de puissance doivent être placés sur un radiateur.



