

Amplificador Reforçador para Guitarras - 50 watts

Escrito por Marcínio - PU2MAS/PU5KRO

Qua, 03 de Junho de 2009 10:11 -

Muitos radioamadores já utilizam moduladores transistorizados em seus transmissores, na configuração normal com transformador driver com tap central e transformador de saída. Este projeto tem algumas diferenças, ao separar os dois enrolamentos do transformador driver e possuir uma saída de baixa impedância direta para um alto falante. Esta saída pode ser ligada diretamente ao secundário de um transformador de saída montado invertido para modular o +B da RF ou até mesmo utilizar um transformador de força de 6+6V x 5A e primário de 110/220V como transformador de modulação, bastando mudar a configuração das chapas do núcleo ficando as E de um lado e as I do outro com pequeno entreferro.

[reforcador.pdf](#) [300.14 Kb](#) Artigo de Jack Jaques de Radio Electronics publicado na Revista Monitor de Rádio e Televisão, janeiro de 1970.