

VÁLVULA 6EW6 - RCA

Descrição Geral: A 6EW6 é uma válvula amplificadora de potência com uma configuração de pentodo. Ela é projetada para uso em amplificadores de áudio e circuitos de recepção, oferecendo um desempenho eficiente e confiável em um formato compacto.

Características Principais:

- **Tipo: Pentodo**
- **Construção: Miniatura de 9 pinos**
- **Tensão Máxima da Placa: 300 V**
- **Dissipação Máxima da Placa: 7 W**
- **Tensão de Aquecedor: 6.3 V**
- **Corrente do Aquecedor: 0.9 A**

Especificações Típicas:

- **Tensão da Placa: 250 V**
- **Corrente da Placa: 50 mA**
- **Tensão da Grelha de Controle: -14 V**
- **Transcondutância: Aproximadamente 12.000 μ mhos**
- **Dissipação Máxima da Placa: 7 W**

Condições Típicas de Operação:

- **Tensão da Placa: 250 V**
- **Corrente da Placa: 50 mA**
- **Tensão da Grelha de Controle: -14 V**
- **Dissipação Máxima da Placa: 7 W**

Aplicações:

- **Amplificadores de Áudio**
- **Circuitos de Recepção de Rádio**
- **Equipamentos de Áudio e Vídeo**
- **Amplificadores de Sinal**

Notas:

- **A válvula 6EW6 é projetada para fornecer amplificação eficiente em uma configuração de pentodo, adequada para uma variedade de aplicações em eletrônica.**

- **A tensão de aquecimento de 6.3 V é comum em muitos circuitos, facilitando a integração em projetos existentes.**
- **Operar a válvula dentro das especificações recomendadas é essencial para garantir o melhor desempenho e a durabilidade do componente.**