

VÁLVULA 31JS6C - SYLVANIA

Descrição Geral: A 31JS6C é uma válvula amplificadora de potência com uma configuração de pentodo, projetada para aplicações de amplificação e circuitos de recepção. É uma válvula de alto desempenho com características robustas, adequada para uso em diversos tipos de equipamentos eletrônicos.

Características Principais:

- **Tipo: Pentodo**
- **Construção: Miniatura de 9 pinos**
- **Tensão Máxima da Placa: 350 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: -16 V**
- **Transcondutância: Aproximadamente 13.000 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: -16 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 31JS6C é projetada para oferecer um desempenho eficiente em uma configuração de pentodo, adequada para uma variedade de aplicações eletrônicas.**

- **A tensão de aquecimento de 6.3 V é uma característica padrão, o que facilita a integração em muitos circuitos.**
- **Seguir as especificações recomendadas é crucial para garantir o desempenho ideal e a durabilidade da válvula.**