

O tubo 6BL7GTA é um componente eletrônico fabricado pela Sylvania. Abaixo está uma descrição detalhada de suas características e especificações técnicas, além de uma tradução das informações para facilitar o entendimento.

## Descrição Geral

O 6BL7GTA é um duplo triodo de potência. Este tipo de tubo foi utilizado em várias aplicações de amplificação de áudio e outros circuitos eletrônicos que requerem alta potência.

## Especificações Técnicas

1. **Configuração:**
  - **Duplo Triodo:** O 6BL7GTA possui duas seções de triodo idênticas em um único invólucro.
2. **Aplicações:**
  - **Amplificadores de áudio:** Utilizado principalmente em estágios de amplificação de áudio de alta potência.
  - **Circuitos de potência:** Empregado em circuitos que requerem amplificação de sinal de alta corrente.
3. **Características Elétricas:**
  - **Tensão de placa (máxima):** 300V
  - **Corrente de placa:** 60mA por triodo
  - **Tensão de aquecimento (filamento):** 6,3V
  - **Potência de dissipação de placa:** 10W por triodo
4. **Dimensões e Encaixe:**
  - **Base:** Pino octal, com 8 pinos para encaixe em soquetes padrão.
  - **Dimensões físicas:** Tamanho típico de tubos de vidro com base octal, necessitando de um soquete compatível para montagem.

## Tradução das Especificações

Sylvania produziu o **6BL7GTA**, um tubo duplo triodo de potência, com as seguintes especificações principais:

- **Duplo Triodo:** Possui duas seções idênticas de triodo.
- **Aplicações:** Utilizado em amplificadores de áudio de alta potência e outros circuitos de potência.
- **Tensão de placa (máxima):** 300V
- **Corrente de placa:** 60mA por triodo
- **Tensão de aquecimento:** 6,3V
- **Potência de dissipação de placa:** 10W por triodo
- **Encaixe:** Pino octal com 8 pinos.