

Descrição do Produto

SYLVANIA 3BW2

- **Diodo Retificador**
- **Filamento:** Revestido
- **Tensão de Filamento:** 3.3 Volts
- **Corrente de Filamento:** 0.6 Amperes
- **Lâmpada de Vidro**
- **Base Noval (9 pinos)**

Especificações

O SYLVANIA 3BW2 é um diodo retificador de alta tensão utilizado principalmente em fontes de alimentação de equipamentos eletrônicos. Este tubo é projetado para converter corrente alternada (CA) em corrente contínua (CC).

Condições de Operação e Características

Diodo Retificador

- **Tensão Máxima Inversa de Pico:** 5,000 Volts
- **Corrente de Pico Máxima:** 250 mA
- **Corrente de Placa Contínua:** 125 mA
- **Queda de Tensão Direta:** Aproximadamente 35 Volts a 125 mA
- **Capacitância entre Eletrodos:** 2 pF (placa a catodo)

Configuração de Pinos

Pino Conexão

1	Sem Conexão
2	Placa
3	Sem Conexão
4	Sem Conexão
5	Filamento
6	Filamento
7	Sem Conexão
8	Sem Conexão
9	Catodo

Aplicações Típicas

- **Retificação de Alta Tensão:** Utilizado para converter corrente alternada (CA) em corrente contínua (CC) em fontes de alimentação de alta tensão, especialmente em rádios, televisores e outros dispositivos eletrônicos.

Notas de Copyright

- **Copyright pela SYLVANIA**
- **Divisão de Tubos de Rádio**
- **Fabricado nos EUA**

Para mais informações detalhadas sobre este tubo, recomenda-se consultar os manuais técnicos ou websites especializados em eletrônica vintage e restauração de rádios e outros equipamentos eletrônicos.

Para explorar mais informações e outros conteúdos, visite [ChatGPT Online](<https://chatgptonline.tech/>)