

Descrição do Produto

TUNG-SOL TWIN TRIODE

- **Amplificador de Potência de Classe B**
- **Filamento Revestido**
- **Tensão de Filamento: 2.0 Volts**
- **Corrente de Filamento: 0.24 Amperes**
- **Lâmpada de Vidro**
- **Visão Inferior do Soquete Pequeno e Base Octal**

Especificações

O TUNG-SOL 1J6G foi projetado para funcionar como amplificador de saída de potência em receptores operados por bateria. Com exceção da corrente do filamento e das capacitâncias, suas classificações e características são idênticas às do modelo 19.

Condições de Operação e Características

- **Tensão Máxima de Placa: 155 Volts**
- **Corrente de Placa de Pico por Placa Máxima: 50 mA**

Amplificador de Classe B2

Condição de Operação	135 Volts	135 Volts	155 Volts
Tensão de Placa	135 V	135 V	155 V
Tensão de Grade	-3 V	0 V	0 V
Corrente de Placa sem Sinal por Placa	1.7 mA	1.7 mA	1.7 mA
Resistência de Carga por Placa	2500 Ω	2500 Ω	2500 Ω
Resistência de Carga Efetiva Placa a Placa	10000 Ω	10000 Ω	10000 Ω
Potência Média de Entrada (Grade a Grade)	0.095 W	0.130 W	0.170 W
Potência de Saída Aproximada	1.6 W	1.9 W	2.1 W

Capacitâncias Diretas entre Eletrodos

Par de Eletrodos	Capacitância
Grade ao Filamento	3.2 pF
Placa ao Filamento	7.5 pF
Grade à Placa	0.26 pF
Placa 1 à Placa 2	0.5 pF
Grade 2 à Placa 1	0.05 pF
Grade 1 à Placa 2	0.05 pF

- **Triodo 2:** Grade conectada ao pino 8
- **Triodo 1:** Grade conectada ao pino 4
- **Com Escudo**

Nota de Copyright

- **Copyright 1939 pela TUNG-SOL LAMP WORKS INC.**
- **Divisão de Tubos de Rádio**
- **Newark, New Jersey, EUA**

Diagrama

Placa