

TUNG-SOL 6S7

AMPLIFICADOR DE CORTE REMOTO TRIPLA GRADE

CÁTODO DE POTENCIAL ÚNICO

- **Tensão do Aquecedor:** 6.3 VOLTS
- **Corrente do Aquecedor:** 0.15 AMPERE AC ou DC
- **BULBO DE METAL**

VISTA INFERIOR

O TUNG-SOL 6S7 é um amplificador de corte remoto de tripla grade recomendado para uso em aplicações que requerem um aquecedor de baixa drenagem de corrente. É adequado para uso com AVC em amplificadores RF e IF, minimizando a modulação cruzada. Suas classificações e características elétricas são semelhantes às do 6D6.

CLASSIFICAÇÕES

- **Tensão Máxima da Placa:** 300 VOLTS
- **Tensão Máxima de Alimentação da Tela:** 300 VOLTS
- **Tensão Máxima da Tela:** 100 VOLTS
- **Dissipação Máxima da Placa:** 2.25 WATTS
- **Dissipação Máxima da Tela:** 0.25 WATT
- **Tensão Mínima de Bias Externa da Grade:** 0 VOLT

CONDIÇÕES E CARACTERÍSTICAS TÍPICAS DE OPERAÇÃO

AMPLIFICADOR CLASSE A1

	135 VOLTS	250 VOLTS
Tensão da Placa	135 VOLTS	250 VOLTS
Tensão da Tela	67.5 VOLTS	190 VOLTS
Tensão da Grade de Controle	-3 VOLTS	-3 VOLTS
Grade Supressora Conectada ao Cátodo no Soquete		
Corrente da Placa	3.7 mA	8.5 mA
Corrente da Tela	0.9 mA	2.0 mA
Resistência da Placa (Aprox.)	1.0 MEGOHM	2.0 MEGOHM
Transcondutância	1250 μMHOS	1750 μMHOS
Tensão da Grade de Controle para Transcondutância de 10 μMHOS	-21 VOLTS	-38.5 VOLTS

CAPACITÂNCIAS DIRETAS ENTRE OS ELETRODOS*

| **Grade de Controle para Cátodo** | 6.5 pF | | **Placa para Cátodo** | 10.5 pF | | **Grade de Controle para Placa** | 0.005 pF |

*Com a capa conectada ao cátodo

Para "Interpretação das Classificações", consulte a frente do livro.

COPYRIGHT 1940 POR TUNG-SOL LAMP WORKS INC.
DIVISÃO DE TUBOS DE RÁDIO, NEWARK, NEW JERSEY, EUA.