

1L4

ea TUNG-SOL TON AMPLIFICADOR DE RF PENTODO TIPO MINIATURA FILAMENTO REVESTIDO FILAMENTO 1,4 VOLTS 0,05 AMPERE DC QUALQUER POSIÇÃO DE MONTAGEM VISÃO INFERIOR DA LÂMPADA DE VIDRO BASE DE BOTÃO MINIATURA DE 7 PINOS O 1L4U É UM PENTODO DE RF DO TIPO MINIATURA COM UMA CARACTERÍSTICA DE CORTE ACENTUADO. RECOMENDADO PARA USO ONDE UM PENTODO DE CORTE ACENTUADO É NECESSÁRIO EM RECEPTORES COMPACTOS, LEVES E PORTÁTEIS. A VÁLVULA É, PORTANTO, DE INTERESSE EM RECEPTORES FM E EM OUTROS CIRCUITOS QUE NÃO REQUEREM AVC. O 1L4 APRESENTA BLINDAGEM INTERNA, O QUE ELIMINA A NECESSIDADE DE UMA BLINDAGEM EXTERNA PARA A LÂMPADA, MAS UM SOQUETE COM BLINDAGEM É ESSENCIAL SE A MÍNIMA CAPACITÂNCIA GRADE-PLACA DEVE SER OBTIDA.

CAPACITÂNCIAS DIRETAS ENTRE ELETRODOS SEM BLINDAGEM EXTERNA GRADE PARA PLACA (G1 PARA P) MÁX. 0,008 $\mu\mu\text{F}$ ENTRADA G4 PARA (F + G3 + 1,8.) 3,6 $\mu\mu\text{F}$ SAÍDA: P PARA (F + G3 + 1,8.) 7,5 $\mu\mu\text{F}$

CLASSIFICAÇÕES INTERPRETADO DE ACORDO COM O PADRÃO RMA Nº-210 TENSÃO DO FILAMENTO 1,4 VOLTS TENSÃO MÁXIMA DA PLACA 110 VOLTS TENSÃO MÁXIMA DA GRADE 2 9 VOLTS TENSÃO MÁXIMA DE SUPRIMENTO DA GRADE 3 110 VOLTS TENSÃO MÍNIMA DA GRADE 4 [0] VOLTS CORRENTE MÁXIMA TOTAL DO CÁTODO 6,5 mA

CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÍPICAS CLASSE A; AMPLIFICADOR TENSÃO DO FILAMENTO 1,4 1,4 VOLTS CORRENTE DO FILAMENTO 0,05 0,05 AMP TENSÃO DA PLACA 90 VOLTS TENSÃO DA GRADE 2 57,5 90 VOLTS TENSÃO DA GRADE 4 [é] 0 VOLTS CORRENTE DA PLACA 2,9 4,5 mA CORRENTE DA GRADE 2 1,2 2,0 mA RESISTÊNCIA DA PLACA (APROX.) 0,6 0,35 MEGAOHM TRANSCONDUÇÃO 925 1025 μMHOS TENSÃO DA GRADE 4 PARA CORRENTE DA PLACA 40 μA [a] -B VOLTS SEMELHANTE PARA REFERÊNCIA: Características semelhantes ao 1L5 e = D INDICA UMA MUDANÇA OU ADIÇÃO.