

Pentoda

5654

Philips

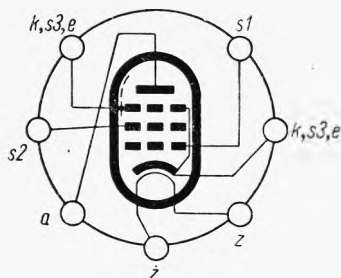
Wzmacniacz szerokopasmowy

Miniaturowy



$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 175mA$$



Wartości charakterystyczne

U_z	6,3	V
U_a	120	V
U_{s2}	120	V
U_{s1}	-2 ¹⁾	V
I_a	7,5 +3,5 -2,5	mA
I_{s2}	2,5 +1,5 -1,7	mA
S_a	5 ± 1,2	mA/V
ϱ_a	0,34	MΩ
U_{s1}	-8,5 ²⁾	V
$-I_{s1max}$	0,1 ³⁾	μA
I_{amax}	200 ⁴⁾	μA
$I_{w/kmax}$	10 ⁵⁾	μA
$K_{s2/s1}$	28	V/V

Wartości graniczne

(Wartości absolutne)

U_{a0max}	600	V
U_{amax}	200	V
U_{s20max}	600	V
U_{s2max}	155	V
$-U_{s1max}$	50	V
$+U_{s1max}$	0	V
P_{amax}	1,65	W
P_{s2max}	0,55	W
I_{kmax}	20	mA
I_{s1max}	1	mA
R_{s1max}	0,1	MΩ
$U_{w/kmax}$	135	V
T_{bmax}	165	°C

Pojemności

(z ekranem zewnętrznym)

C_{wej}	4,0 ± 0,6	pF
C_{wyj}	2,85 ± 0,4	pF
$C_{s1/a}$	< 0,02	pF
$C_{s1/s2}$	1,4	pF

U w a g a: izolacja między dwiema dowolnymi elektrodami
 $R_{min} = 100 \text{ M}\Omega$

¹⁾ $R_k \approx 200 \Omega$.

²⁾ $I_a = 10 \mu\text{A}$.

³⁾ $R_{s1} = 0,5 \text{ M}\Omega$.

⁴⁾ $R_a = 0,1 \text{ M}\Omega$.

$U_{s1} = -10 \text{ V}$.

⁵⁾ $U_{w/k} = 100 \text{ V}$.

TYPY PODOBNE

6 AK 5, EF 905, EF 95

