

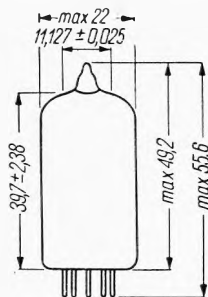
Trioda – pentoda

ECF 804

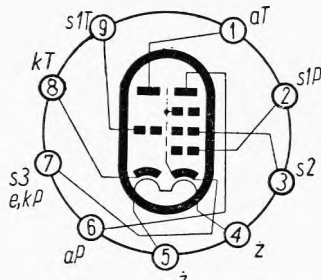
Brimar

Oscylator + wzmacniacz szerokopasmowy,
mieszacz

Nowal



$U_z = 6,3 \text{ V}$
 $I_z = 450 \text{ mA}$



Wartości charakterystyczne

	Pentoda	Trioda	
U_a	150	150	V
U_{s2}	150	—	V
U_{s1}	—2,0	—1,5	V
I_a	7,0	13,5	mA
I_{s2}	2,2	—	mA
S_a	11	7,2	mA/V
K_a	—	38	V/V
$K_{s2/s1}$	55	—	V/V
ϱ_a	350	—	k Ω
$U_{s1}^{1)}$	—3,5	—	V

Wartości graniczne

	Pentoda	Trioda	
U_{amax}	250	250	V
P_{omax}	2,0	2,0	W
$U_{s2max}^{2)}$	250	—	V
U_{s2max}	175	—	V
P_{s2max}	0,5	—	W
$U_{w kmax}$	± 150	± 150	V
$R_{s1max}^{3)}$	0,5	0,5	M Ω
I_{kmax}	20	—	mA

Pojemności

	Pentoda	Trioda	
$C_{we f}$	7,0	2,5	pF
$C_{wy f}$	3,1	1,5	pF
C_{s1a}	0,02	1,8	pF
$C_{w k}$	3,7	3,0	pF

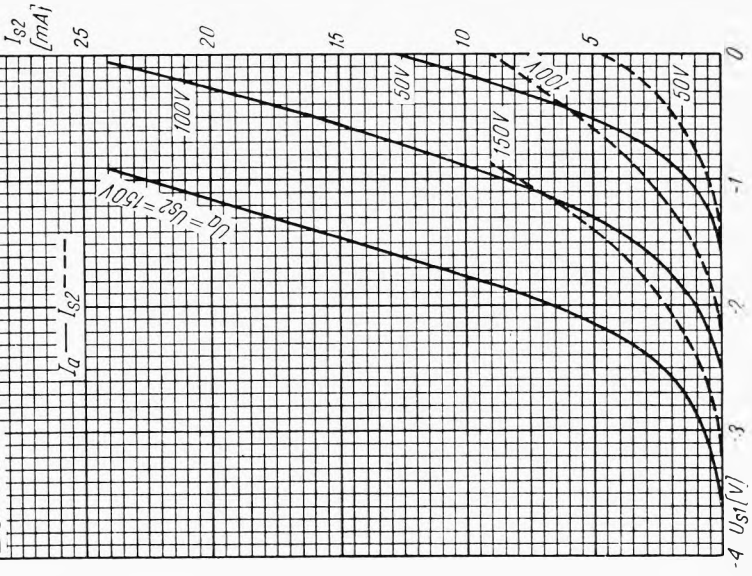
1) $I_a = 100 \mu\text{A}$

2) $I_{s2} = 0$

3) $U_{s1} = \text{const}$

TYPY PODOBNE

ECF804



ECF804

