

Trioda – pentoda półregulacyjna

6AZ8

RCA

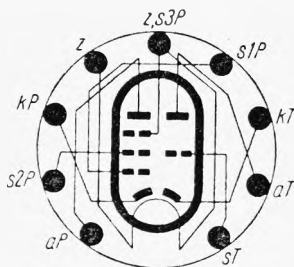
Wzmacniacz kl. A

Nowal

6AZ8

$$U_z = 63 \text{ V}$$

$$i_z = 0,45 \text{ A}$$



Wartości charakterystyczne i robocze

	Trioda	Pentoda	
U_{ab}	200	200	V
U_{s2b}	—	150	V
U_{s1}	-6	— ... -12,5	V
U_{s1}	-19 ¹⁾	—	V
I_a	13	9,5 —	mA
I_{s2}	—	3 —	mA
S_a	3,3	6 ... 0,01	mA/V
K_a	19	—	V/V
ρ_a	5,75	300 —	k Ω
R_k	—	180	Ω

¹⁾ Przy $I_a = 10 \mu\text{A}$.

Wartości maksymalne

	Trioda	Pentoda
$U_{a\text{max}}$	300	300 V
$U_{s2\text{max}}$	—	300 V
$U_{s1\text{max}}$	0	0 V
$U_{a\text{max}}$	2,5	2 W
$U_{wlk\text{max}}$	200	200 V

Pojemności

Trioda		
C_{weJ}	2	pF
C_{wyJ}	1,7	pF
$C_{s/a}$	1,7	pF
Pentoda		
C_{weJ}	6,5	pF
C_{wyJ}	2,2	pF
$C_{s/a}$	0,02	pF
$C_{sT/aP\text{max}}$	0,024	pF
$C_{sTP/aT\text{max}}$	0,020	pF
$C_{aT/aP}$	0,045	pF

TYPY PODOBNE

