

Pentoda

Z 729

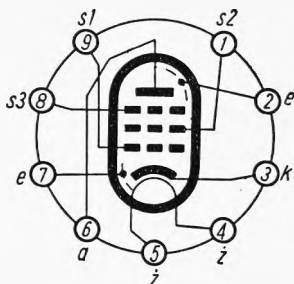
Wzm. m.cz. (niski poziom szumów, mikrofonowania – dla stopni wyjściowych wzm.)

Nowalowy



$$\frac{U_z}{I_z} = 6,3V$$

$$I_z = 200mA$$



Wartości robocze

Wzm. m.cz.

$$R_a = 100 \text{ k}\Omega; R_{s1}' = 330 \text{ k}\Omega; h = 5\%$$

Wzm. m.cz. w układzie triodowym s2 z anodą, s3 z katodą

$$R_a = 0,047 \text{ M}\Omega; R_{s1}' = 0,15 \text{ M}\Omega; R_k = 1200\Omega$$

U_{ab}	400	350	300	250	200	100	V
I_k	3,3	2,9	2,5	2,1	1,7	1,0	mA
R_{s2}	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,47	M Ω
R_k	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	k Ω
k_{ω}	124	120	116	112	106	95	V/V
U_{wyj}	87	75	64	50	40	22	V

U_{ab}	400	350	300	250	200	V
I_a	3,7	3,2	2,7	2,3	1,9	mA
k_{ω}	24,5	24,5	24	23,5	23,5	V/V
U_{wyj}	64	53	43	32	22	V
h	4,5	4,0	3,8	3,5	3,1	%

$$R_a = 220 \text{ k}\Omega; R_{s2} = 1 \text{ M}\Omega; R_{s1}' = 680 \text{ k}\Omega; h = 5\%$$

U_{ab}	400	350	300	250	200	100	V
I_k	1,6	1,4	1,1	0,9	0,8	0,6	mA
R_k	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,7	k Ω
k_{ω}	200	196	188	180	170	150	V/V
U_{wyj}	73	63	54	46	36	24,5	V

TYPY PODOBNE

6 BK 8, 6267, Z 719

Wartości charakterystyczne i robocze			Wartości graniczne		
U_a	250	V	U_{a0max}	550	V
U_{S3}	0	V	$U_{a max}$	300	V
U_{S2}	140	V	U_{S20max}	550	V
U_{S1}	-2	V	U_{S2max}	200	V
I_a	3,0	mA	$P_{a max}$	1,0	W
I_{S2}	0,6	mA	P_{S2max}	0,2	W
$K_{S2/S1}$	38	V/V	$I_{k max}$	6	mA
S_a	2	mA/V	$R_{S1max}^1)$	10	M Ω
ρ_a	2,5	M Ω	$R_{S1max}^2)$	3	M Ω
r_{S2}	0,1	M Ω	$U_{-w/+kmax}$	100	V
Pojemności			$U_{+w/-kmax}$	50	V
			$R_{w/kmax}$	20	k Ω
			¹⁾ $P_a < 0,2$ W ²⁾ $P_a > 0,2$ W		
C_{wej}	3,8	pF			
C_{wyj}	5,3	pF			
$C_{S1/a}$	<0,05	pF			
$C_{S1/w}$	<0,0025	pF			

