

Pentoda

KL 5

Philips

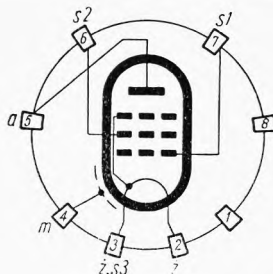
Wzmacniacz mocy m. cz.

Bocznostykowy



$$U_j = 2V$$

$$I_j = 100mA$$



Wartości robocze

Wzmacniacz mo-
cy (1 lampa)

Wzmacniacz przeciwo-
sobny (2 lampy)

U_a	90	135	90	135	V
U_{S2}	90	135	90	135	V
U_{S1}	-4	-6,5	-8,5	-12	V
I_{a0}			2×1	2×2	mA
I_a	4,8	8,5	—	—	mA
$I_{a\max}$			$2 \times 3,6$	$2 \times 6,25$	mA
I_{S2}	0,9	1,5	—	—	mA
I_{S20}			$2 \times 0,1$	$2 \times 0,35$	mA
$I_{S2\max}$			$2 \times 1,0$	$2 \times 2,4$	mA
S_a	1,4	1,7	—	—	mA/V
g_a	180	135	—	—	k Ω
R_a	19	16	25	25	k Ω
h	—	—	3,8	7	%
P_{wyj}	0,2	0,52	0,35	1,05	W
$U_{wej} \sim$	2,6	4,8	6,5	8,7	V
$U_{wej}(50mW)$	0,7	0,8			V

Wartości graniczne

$U_{a\max}$	200	V
$U_{S1\max}(I_{S1} = \pm 0,3\mu A)$	-0,2	V
$U_{S2\max}$	200	V
$P_{a\max}$	2	W
$P_{S2\max}$ (bez sygn.)	0,5	W
$P_{S2\max}$ (pełne wyst.)	1,0	W
$I_{k\max}$	12	mA
$R_{S1\max}$	1	M Ω

TYPY PODOBNE

