

Pentoda

VL 2

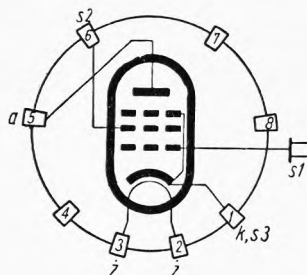
Wzmacniacz mocy m.cz.

Bocznostykowy



$$U_z = 6,3V$$

$$I_z = 200mA$$



Wartości robocze

Wartości graniczne

Pojedynczo W układzie przeciwobnym Trioda

U_a	200	250	200	250	250	250	V
U_{wej}	—	—	14	17	—	—	V
$U_{wej}(50mW)$	1	0,9	—	—	—	—	V
$U_{wej}(10\%)$	8,5	10	—	—	—	—	V
U_{s2}	200	250	200	250	—	—	V
U_{s1}	-14	-18	—	—	-27	-20	V
I_{a0}	—	—	2×21	$2 \times 27,5$	—	—	mA
I_a	25	32	—	—	15	30	mA
I_{s2}	4	5	—	—	—	—	mA
I_{s20}	—	—	$2 \times 3,5$	$2 \times 4,5$	—	—	mA
I_{s2max}	—	—	2×6	2×8	—	—	mA
K_a	—	—	—	—	7	8	V/V
S_a	3	2,8	—	—	1,7	2,6	mA/V
ρ_a	70	70	—	—	4,1	3,1	k Ω
R_a	8	8	9	8	—	—	k Ω
R_k	480	485	320	305	—	—	Ω
P_{wyj}	2,3	3,6	—	—	—	—	W
P_{wyjmax}	—	—	5	8	—	—	W
h	—	—	1,5	1,4	—	—	%

U_{a0max}	550	V
U_{a1max}	250	V
U_{s20max}	550	V
U_{s2max}	250	V
P_{amax}	8	W
P_{s2max}	1,6	W
I_{kmax}	45	mA
U_{s1max}	-1,3	V
$R_{s1max}^{1)}$	1	M Ω
$R_{s1max}^{2)}$	0,6	M Ω
U_{wlkmax}	50	V
R_{wlkmax}	5	k Ω

Pojemności

$C_{s/a}$	0,6	pF
-----------	-----	----

¹⁾ $U_{s1} = \text{aut.}$

²⁾ $U_{s1} = \text{const.}$

TYPY PODOBNE

EL 32

