

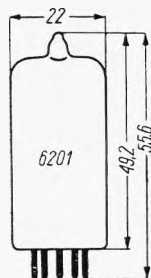
Podwójna trioda

6201

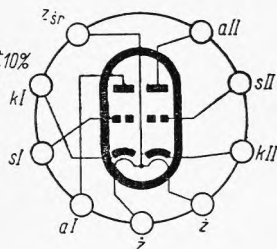
Philips

Wzmacniacz wielkiej częstotliwości, mi-
szaszcz, przetwornik elektronowy

Nowal



$U_z = 6,3; 12,6V \pm 10\%$
 $I_z = 300, 150mA$



Wartości cha- rakterystyczne

(Dla jednej triody)

U_a	100	250	V
R_k	270	200	Ω
I_a	3,3	10 ⁺⁴ -3	mA
S_a	4	5,5 ± 1	mA/V
e_a	14,3	10,9	k Ω
K_a	57	60 ± 10	V/V
$-I_{smax}$	—	0,7	μA
$-U_s^{(1)}$	5	12	V
I_{amax}	—	100 ²⁾	μA
$I_{aI} - I_{aIImax}$	3,2		mA
$I_{aII} - I_{aI max}$	3,2		mA
I_{wlkmax}	10		μA

Pojemności

Bez ekranu ze-
wnętrznego

C_{wej}	2,5 ± 0,5	pF
C_{wyj}	0,45 ± 0,25	pF
$C_{s/a}$	1,6 ± 0,3	pF
$C_{k/w}$	2,8 ± 0,7	pF
$C_{aII/aI}$	0,24 ± 0,09	pF

Wartości robocze

Wzm. m.cz.³⁾

R_a	0,1	0,24	0,51	M Ω
R'_s	0,1	0,24	0,51	M Ω
U_{ab}	90			V
R_k	1,6	3,8	8	k Ω
U_{wyj}	5,3	7,2	8,3	V
k_u	26	28	28	V/V
U_{ab}	180			V
R_k	1,1	2,8	5,6	k Ω
U_{wyj}	12	16	18	V
k_u	31	32	31	V/V
U_{ab}	300			V
R_k	1	3,3	4,9	k Ω
U_{wyj}	22	28	31	V
k_u	32	34	33	V/V

Wartości graniczne⁴⁾

(Dla jednej triody)

U_{a0max}	600	V
U_{amax}	330	V
P_{amax}	2,8	W
$-U_{smax}$	55	V
I_{smax}	250	μA
R_{smax}	1	M Ω
I_{kmax}	18	mA
U_{wlkmax}	100	V
R_{wlkmax}	20	k Ω
T_{bmax}	180	$^{\circ}C$

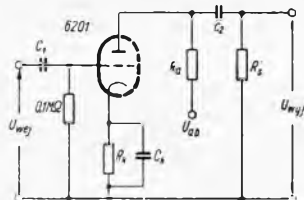
¹⁾ $I_a = 10 \mu A$.

²⁾ $-U_s = 20 V$;

$R_a = 0,1 M\Omega$.

³⁾ Oporność źródła napię-
cia = 200 Ω .

⁴⁾ Wartości absolutne.



TYPY PODOBNE

12 AT 7 WA

