

Podwójna trioda niezawodna (10 000 godz.)

18 J 6

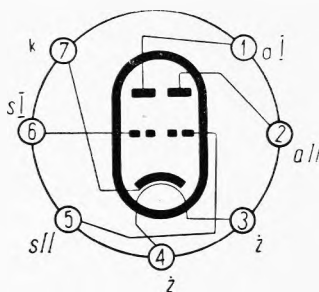
Ericsson

Wzmacniacz w.cz., oscylator lub mieszacz,
częstotliwość do 600 MHz

Heptal

$$U_z = 18 \text{ V}$$

$$I_z = 115 \text{ mA}$$



Wartości robocze

U_{ba}	100	130	V
R_k	68	100	Ω
I_a	6,5	7,7	mA
ϱ_a	7,5	7,2	k Ω
S_a	5,0	5,3	mA/V
r_{sz}	500	470	Ω

Wartości graniczne

U_{amax}	200	V
I_{amax}	15	mA
P_{amax}	1,3	W
U_{wkmax}	90	V
t_{bmax}	150	$^{\circ}\text{C}$
R_{smax}	0,5	M Ω

Odchylenia wartości roboczych

U_z	18,0	V
U_{bz}	130	V
R_k	100	Ω

Pojemności

	z ekr. ⁵⁾	bez ekr.	
C_{sa}	1,5	1,5	pF
C_{wej}	2,6	2,0	pF
C_{wyI}	1,6	0,45	pF
C_{wyII}	1,0	0,40	pF

Odchylenia pojemności

	min	śr.	max	
C_{sa}	1,2	1,5	1,8	pF
C_{wej}	1,4	2,0	2,6	pF
C_{wyI}	0,25	0,45	0,65	pF
C_{wyII}	0,25	0,40	0,55	pF

	min	śr.	max	
I_z	100	115	130	mA
I_a	4,7	7,7	10,7	mA
S_a	4,2	5,3	6,4	mA/V
$S_a^{1)}$	3,6	—	—	mA/V
$I_{wk}^{2)}$	—	—	20	μA
I_s	—	—	0,5	μA
$I_{ad}^{3)}$	—	—	0,2	mA
U_{wibr}	—	10	—	mV

Charakterystyki jak dla 6J6L

1) Granica niezawodności, 2) $U_{wk} = \pm 100 \text{ V}$
 3) $U_s = -15 \text{ V}$, 4) $a = 2,5 \text{ g}$, $f_{wibr} = 25 \text{ Hz}$
 $R_a = 2 \text{ k}\Omega$, 5) Ekran zewn. połączony z k

TYPY PODOBNE

6J6L