

Podwójna trioda

6J6

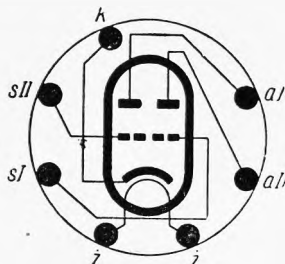
Wzmacniacz kl. A i C dla UKF do 600 MHz

Miniaturowy



$$U_z = 6,3 \text{ V}$$

$$I_z = 0,45 \text{ A}$$



Wartości robocze

	kl. A ₁	Układ przeciwobny dla $f \leq 250 \text{ MHz}$	
		3 przys- padki	
U_a	100	150	V
U_{sb}	—	—10	V
R_s	—	625	Ω
R_k	50	220	Ω
I_a	8,5	30	mA
I_s	—	16	mA
K_a	38	—	V/V
S_a	5,3	—	mA/V
u_a	7,1	—	k Ω
P_{wzb}	—	0,35	W
$P_{a\sim}$	—	3,5	W

1) Przy U_s automatycznym.

Wartości maksymalne

	kl. A	kl. C	
U_{amax}	300	300	V
U_{smax}	0	0	V
U_{smin}	—	—40	V
$I_{a=max}$	—	15	mA
$I_{s=max}$	—	8	mA
P_{amax}	1,5	1,5	W
$U_{w/kmax}$	—	100	V
$R_{smax}^1)$	—	0,5	M Ω

Pojemności

Bez ekranu Z ekranem
zewn. zewn.

Trioda I

C_{wej}	2,2	2,6	pF
C_{wyj}	0,4	1,6	pF
$C_{s/a}$	1,6	1,5	pF

Trioda II

C_{wej}	2,2	2,6	pF
C_{wyj}	0,4	1,0	pF
$C_{s/a}$	1,6	1,5	pF

TYPY PODOBNE

ECC 91

