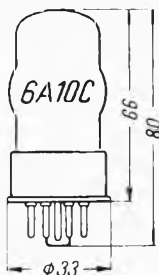


Heptoda

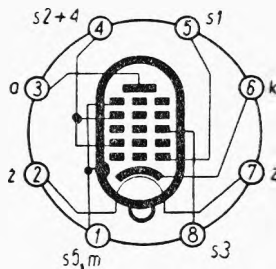
6 A 10 C
(6 A 10 S)

Przemiana częstotliwości

Oktalowy



$U_z = 6,3V$
 $I_z = 0,3A$



Wartości charakterystyczne i robocze

U_a	250	V
$U_{s2,4}$	100	V
U_{s3}	0	V
U_{s5}	0	V
$I_a^{1)}$	$3,5 \pm 1$	mA
$I_{s2,4}^{2)}$	$9 \pm 2,5$	mA
$I_{s1}^{3)}$	$0,5 \pm 0,1$	mA
$S_p^{1)}$	450 ± 150	$\mu A/V$
$S_p^{2)}$	$500 \dots 25$	$\mu A/V$
$S_{osc}^{3)}$	$4,7 \pm 1,2$	mA/V
$S_{osc}^{4)}$	$\geq 3,2$	mA/V
$I_{s3}^{5)}$	$\leq 2,0$	μA
$g_a^{3)}$	$\geq 0,3$	M Ω
$I_{s1}^{6)}$	$\leq 5,0$	μA
$I_{w/k}$	$\leq 5,0$	μA
$I_{ek}^{7)}$	70	mA

Wartości graniczne

U_z^{max}	6,9	V
U_z^{min}	5,7	V
U_a^{max}	330	V
$U_{s2,4}^{max}$	110	V
P_a^{max}	1,1	W
$P_{s2,4}^{max}$	1,1	W
I_{s1}^{max}	0,5	mA
I_k^{max}	15	mA
$U_{w/k}^{max}$	100	V

Pojemności

C_{wej}	9 ± 2	pF
C_{wyj}	10 ± 3	pF
$C_{s1/a}$	$\leq 0,13$	pF

1) Wartości dynamiczne. Oscylator w układzie trzypunktowym przy $R_{s1} = 20 \text{ k}\Omega$ i $U_{s3wej} = 0,7 \text{ V}$.

2) Przy $U_{s3} = -35 \text{ V}$.

3) Przy $U_a = 100 \text{ V}$ i $U_{s1} = 0 \text{ V}$.

4) Przy $U_z = 5,7 \text{ V}$.

5) Przy $U_{s3} = -2 \text{ V}$ i $R_{s3} = 0,1 \text{ M}\Omega$.

6) Przy $U_{s1} = U_{s3} = -3,4 \text{ V}$.

7) Prąd emisji katody.

TYPY PODOBNE

6 SA 7 - GT

