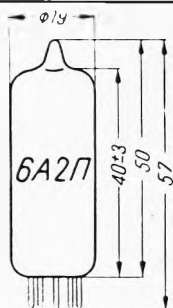


Heptoda

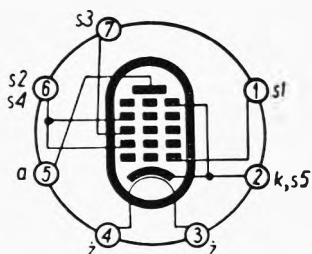
6 A 2 Π
(6 A 2 P)

Przemiana częstotliwości

Heptalowy



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



Wartości charakterystyczne i robocze

U_a	250	V
$U_{s2,4}$	100	V
U_{s3}	-1,5	V
I_a	3 ± 1	mA
I_{s1}	0,5	mA
$I_{s2,4}^{1)}$	$7 \pm 2,1$	mA
I_{s3}	< 2	μA
$S_p^{1)2)}$	$\geq 0,3$	mA/V
S_p	$0,5 \dots 0,025^3)$	mA/V
$S_{osc}^4)$	$> 4,5$	mA/V
$I_{wl/k}$	< 20	μA
$I_{ek}^{5)}$	≥ 60	mA
R_{s1}	20	k Ω
Q_a	1	M Ω

Wartości graniczne

U_{zmax}	6,9	V
U_{zmin}	5,7	V
U_{amax}	330	V
$U_{s2,4max}$	110	V
U_{s3max}	-50	V
$U_{wl/kmax}$	100	V
P_{amax}	1,1	W
$P_{s2,4max}$	1,1	W

Pojemności

C_{s1wej}	2,8	pF
C_{s3wej}	7	pF
C_{wyj}	8	pF
$C_{s3/a}$	0,3	pF

1) Przy U_{s1wej} odpowiadającym $I_{s1} = 0,5$ mA i $R_{s1} = 20$ k Ω .

2) Przy $U_{s3wej} = 0,7$ V.

3) Przy $U_{s3} = -35$ V.

4) Przy $U_a = 100$ V.

5) Prąd emisji katody.

TYPY PODOBNE

EK 90