

Heptoda

1E8

RCA

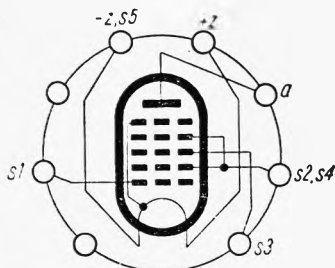
Oscylator i mieszacz

Subminiaturowy



$$U_z = 1,25 V$$

$$I_z = 0,04 A$$



Wartości robocze dla obcego wzbudzenia

U_a	30	45	67,5	V
$U_{s2,4b}$	30	45	67,5	V
U_{s3}	0...—7	0...—8	0...—9	V
I_a	0,3 —	0,6 —	1,0 —	mA
I_{s1}	30 —	50 —	70 —	μA
I_k	1,1 —	1,7 —	2,5 —	mA
S_p	0,115... ...0,005	0,14... ...0,005	0,15... ...0,005	mA/V
Q_a	0,3 —	0,4 —	0,4 —	M Ω
$R_{s2,4}$	10	15	20	k Ω
R_{s1}	0,1	0,1	0,1	M Ω

Wartości maksymalne

U_{amax}	67,5	V
$U_{s2,4max}$	45	V
$U_{s2,4bmax}$	67,5	V
I_{kmax}	4	mA

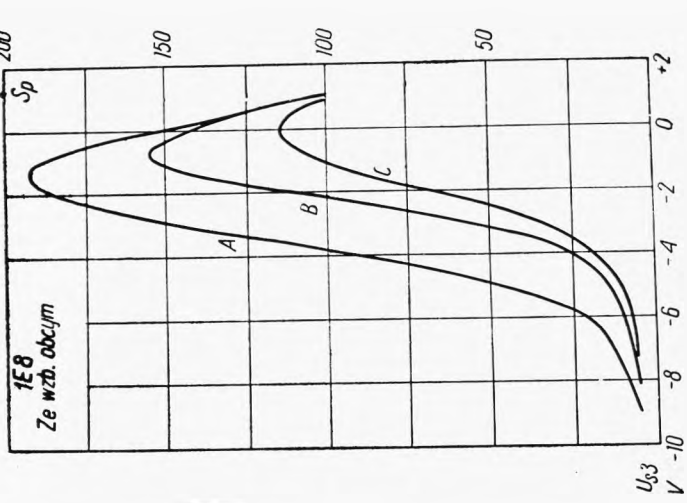
Pojemności

C_{s1wej}	6	pF
C_{wyj}	5	pF
C_{s1wej}	2,4	pF
$C_{s3/a max}$	0,4	pF
$C_{s3/s1 max}$	0,2	pF

TYPY PODOBNE

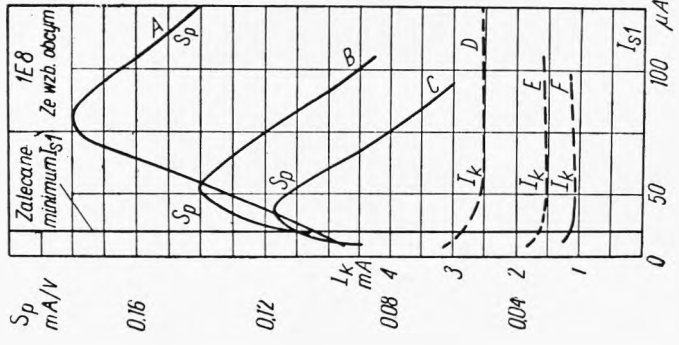
mA/V
200

Sp
mA/V



1E8 Krzywa	Ua	Statki 2 i 4		Rst MΩ	Ist μA
		Ub	Opornosc szerzegowa R kΩ		
A	30	30	10	0,1	30
B	45	45	15	0,1	50
C	67,5	67,5	20	0,1	70

1E8 Krzywa	Ua	Statki 2 i 4		Rst MΩ
		U32,4b	R32,4 kΩ	
A, D	67,5	67,5	20	0,1
B, E	45	45	15	0,1
C, F	30	30	10	0,1



U33
V -10