

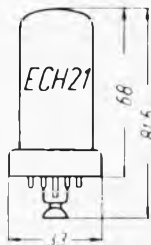
Trioda – heptoda

ECH 21

Philips

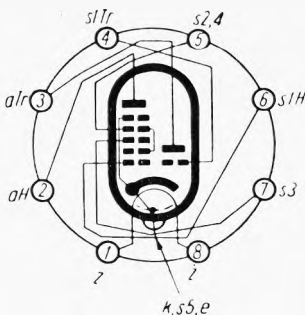
Mieszacz i oscylator, wzm. p. cz., wzm. m. cz.

Loktal



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

$$I_z = 0,35 \text{ A}$$



Wartości graniczne

Heptoda Trioda

U_{a0max}	550	550	V
U_{amax}	300	175	V
$U_{(s2,4)0max}$	550		V
$U_{s2,4max}$	100		V
P_{amax}	1,5	0,8	W
$P_{s2,4max}$	1		W
I_{kmax}	15		mA
R_{s1max}	3	3	MΩ
R_{s3max}	3		MΩ
$U_{w/kmax}$	50		V

Wartości charakterystyczne

Trioda

U_a	100	V
U_s	0	V
I_a	12	mA
S_a	3,2	mA/V
K_a	22	V/V

Pojemności

Heptoda

C_{wej}	6,8	pF
C_{wyj}	9,5	pF
C_{s3wei}	8	pF
$C_{al/s1}$	<0,002	pF
$C_{s1/s3}$	<0,3	pF
$C_{s1/w}$	0,007	pF

Trioda

C_{wej}	4,5	pF
C_{wyj}	3,5	pF
C_{als}	1,1	pF
$C_{s1/w}$	<0,06	pF
$C_{al/k}$	2	pF
$C_{s1/k}$	3,2	pF

Heptoda Trioda

$C_{sT,3}$	12,8	pF
$C_{s1/sT}$	<0,1	pF
$C_{s1/sT,3}$	<0,35	pF
$C_{aH/sT,3}$	<0,1	pF

TYPY PODOBNE

ECH 71, ECH 3

