

Trioda – heksoda

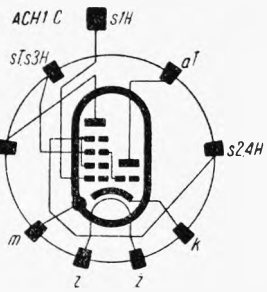
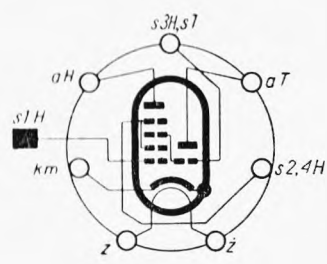
ACH 1, ACH 1C RFT

Oscylator i mieszacz

7-kołkowy
Bocznostykowy



$U_z = 4V$
 $I_z = 1A$



Wartości charakterystyczne i robocze

	Heksoda	Trioda	
U_a	300	150	V
$U_{s2,4}$	70	—	V
U_{s1}	-2... -20	-15	V
U_{s3}	-15	—	V
I_a	2,5... <0,01	5	mA
$I_{s2,4}$	3,5	—	mA
S_p	0,75	<0,001	mA/V
S_a	—	2	mA/V
g_a	0,8... >10	0,03	MΩ
R_k	220	220 ¹⁾	Ω
R_a	—	30	kΩ
K_a	—	13	V/V

¹⁾ $U_{s1} = -2 V$.

Wartości maksymalne

	Heksoda	Trioda	
U_{amax}	300	150	V
U_{s2max}	125	—	V
I_{kmax}	15	—	mA
P_{amax}	1,5	1,0	W
P_{s2max}	0,5	—	W
R_{smax}	3	0,02	MΩ
$R_{w/kmax}$	20	—	kΩ
$U_{w/kmax}$	20	—	V

Pojemności

	Heksoda	Trioda	
C_{wej}	7,2	4,2	pF
C_{wyj}	14,7	2	pF
$C_{s3/aT}$	1,6	—	pF
$C_{s1/s3}$	0,18	—	pF

TYPY PODOBNE

4 M 2, WE 22

