

Двойной триод 6Н8С предназначен для усиления напряжения низкой частоты.

Двойные триоды 6Н8С выпускаются в стеклянном оформлении с октальным цоколем, соксидным катодом косвенного накала.

Двойные триоды 6Н8С устойчивы к воздействию окружающей температуры от -60 до $+70^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности 95—98% при температуре $+20^{\circ}\text{C}$ и вибропрочны при ускорении 1,5 g.

Наибольший вес 50 г.

Гарантированная долговечность 2000 часов.

The 6Н8С double triode is designed for amplification of low-frequency voltage.

The 6Н8С double triodes are enclosed in glass bulb and are provided with an octal base and an indirectly heated oxide-coated cathode.

The 6Н8С double triodes are resistant to ambient temperature from -60 to $+70^{\circ}\text{C}$ and relative humidity of 95 to 98% at $+20^{\circ}\text{C}$, as well as to vibration with an acceleration of 1.5 g.

Maximum weight: 50 gr.

Service life guarantee: 2000 hr.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ELECTRICAL CHARACTERISTICS

U_h	6,3 V	U_{gT}	-8 V	$S^1)$	$3 \pm 1 \text{ mA/V}$
I_h	$600^{+60}_{-50} \text{ mA}$	$I_a^1)$	$9^{+4,5}_{-4} \text{ mA}$	$\mu^1)$	$21,5 \pm 3,5$
U_a	250 V				

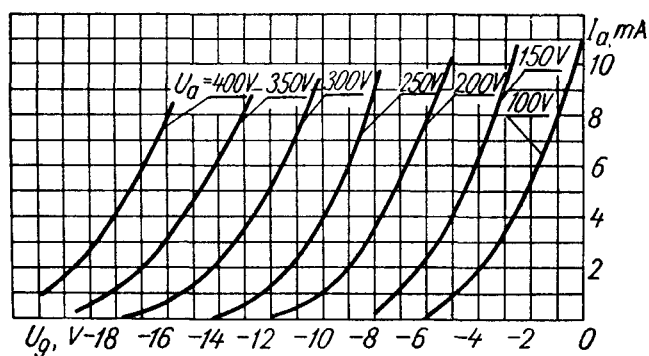
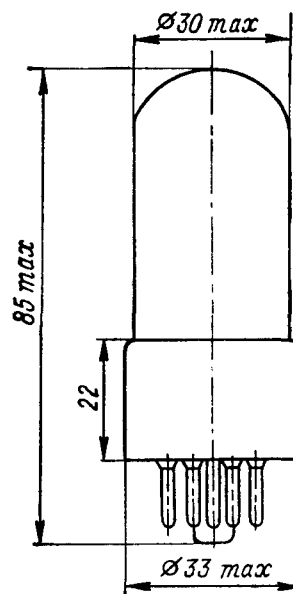
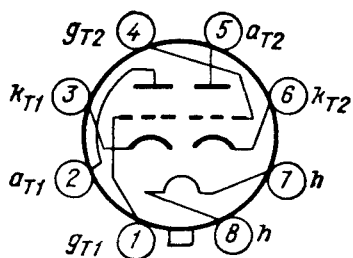
¹⁾ Каждого триода.
For each triode.

МЕЖДУЭЛЕКТРОДНЫЕ ЕМКОСТИ INTERELECTRODE CAPACITANCES

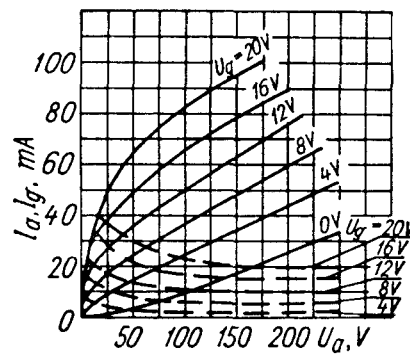
C_{g1k}	3 pF
C_{ak}	1,2 pF
C_{g1a}	4 pF

ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ MAXIMUM AND MINIMUM PERMISSIBLE RATINGS

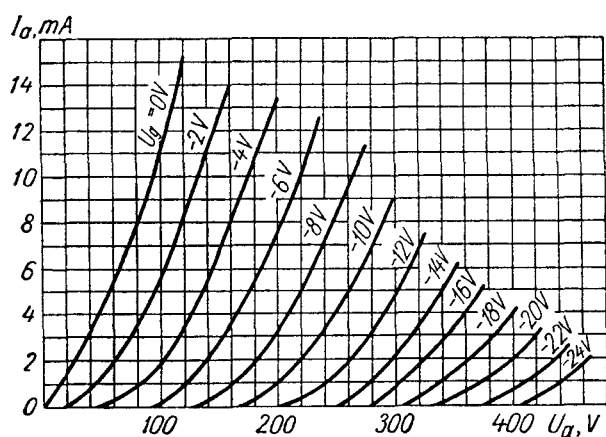
	Max	Min
U_h	6,9 V	5,7 V
U_a	330 V	
P_a	2,75 W	
I_k	20 mA	
U_{kh}	100 V	
R_{gT}	0,5 MΩ	



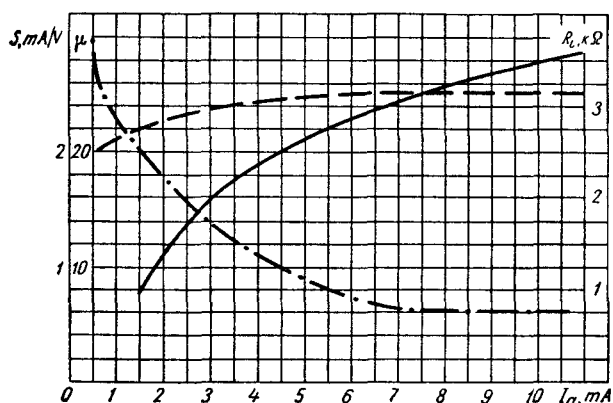
$I_a = f(U_{gT})$
(каждого триода)
(for each triode)
 $U_h = 6,3 \text{ V}$



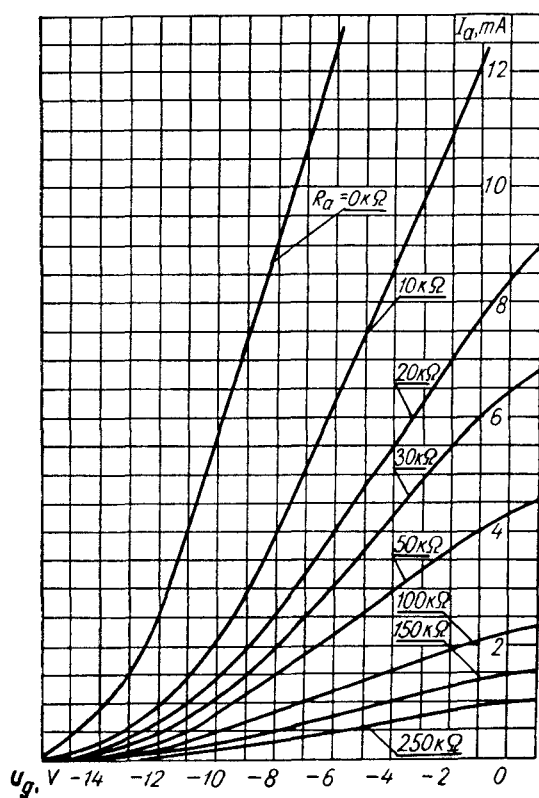
$I_a, I_{gT} = f(U_a)$
(каждого триода)
(for each triode)
— I_a $U_h = 6,3 \text{ V}$
- - I_{gT}



$I_a = f(U_a)$
(каждого триода)
(for each triode)
 $U_h = 6,3 \text{ V}$



$S, \mu, R_i = f(I_a)$
(каждого триода)
(for each triode)
— S $U_h = 6,3 \text{ V}$
- - - μ $U_a = 250 \text{ V}$
- · - · - R_i



$I_a = f(U_{gT})$
(каждого триода)
(for each triode)
 $U_h = 6,3 \text{ V}$ $U_a = 250 \text{ V}$