

Триод 6C2C предназначен для усиления напряжения низкой частоты.

Триоды 6C2C выпускаются в стеклянном оформлении с октальным покоем, с оксидным катодом косвенного накала.

Триоды 6C2C устойчивы к воздействию окружающей температуры от  $-60$  до  $+70^\circ\text{C}$  и относительной влажности 95—98% при температуре  $+20^\circ\text{C}$ , а также к воздействию механических вибрационных нагрузок до 2,5 g.

Наибольший вес 40 г.

Гарантированная долговечность 2000 часов.

The 6C2C triode is designed for amplification of low-frequency voltage.

The 6C2C triodes are enclosed in glass bulb and are provided with an octal base and an indirectly heated oxide-coated cathode.

The 6C2C 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 mechanical vibration loads up to 2.5 g.

Maximum weight: 40 gr.

Service life guarantee: 2000 hr.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ELECTRICAL CHARACTERISTICS

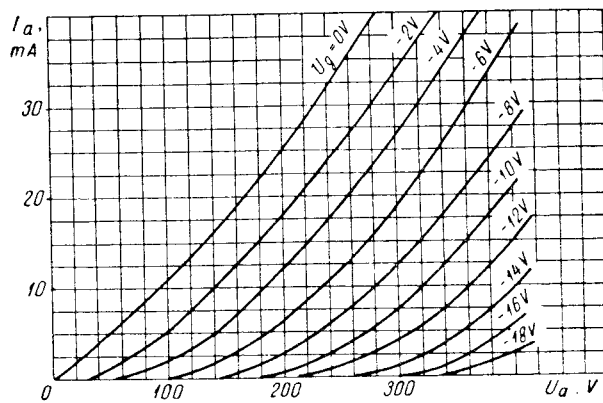
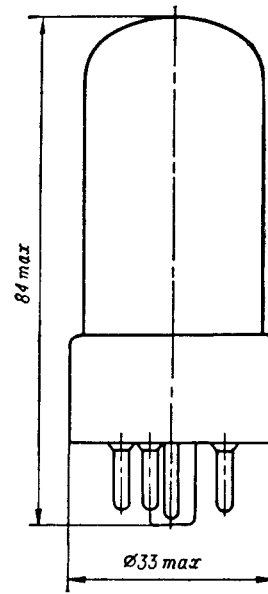
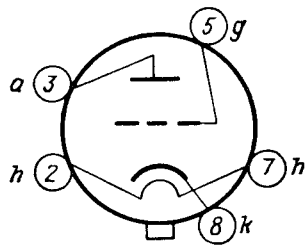
$U_h$	6,3 V	$U_g$	-8 V	S	$2,6 \pm 0,6$ mA/V
$I_h$	$300 \pm 25$ mA	$I_a$	$9 \pm 3,5$ mA	S <sup>2)</sup>	$3 \pm 0,6$ mA/V
$U_a$	250 V	$I_{az}$ <sup>1)</sup>	$\leq 20$ $\mu\text{A}$	$\mu$	$20,5 + 2,5$

<sup>1)</sup> При  $U_g = -24$  V.

<sup>2)</sup> При  $U_g = 0$ ,  $U_a = 90$  V.

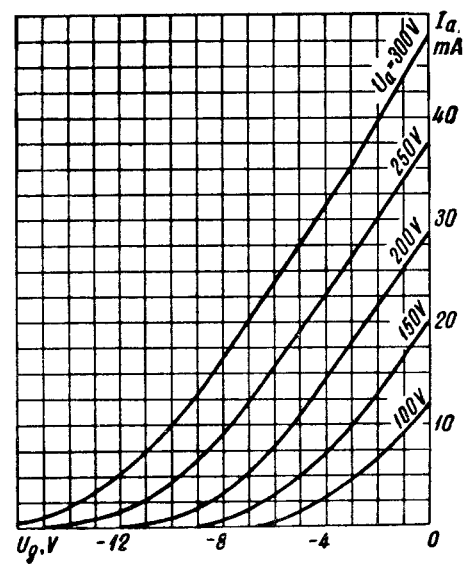
### ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ MAXIMUM AND MINIMUM PERMISSIBLE RATINGS

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



$$I_a = f(U_a)$$

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



$$I_a = f(U_g)$$

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