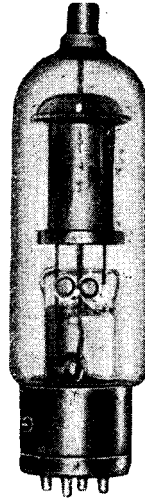


GAZOTRON RTĘCIOWY

Lampa jest gazotronem wysokonapięciowym wypełnionym parami rtęci i przeznaczonym do pracy w układach prostowniczych dużej mocy.

**Żarzenie**

Katoda tlenkowa, bezpośrednio żarzona

U_z 5 V $\pm 5\%$

I_z 7 A

τ_l ≥ 30 s¹⁾

Dane typowe

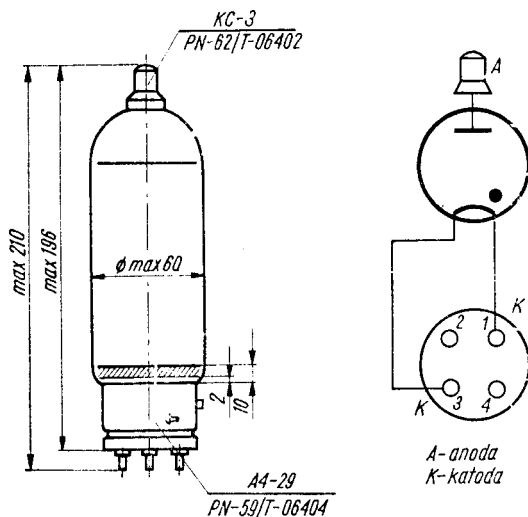
U_{zr} 14 V

Wartości dopuszczalne

t_{Hg}	min. $25^{\circ} C^{\circ}$
t_{Hg}	maks. $50^{\circ} C^{\circ}$
i_{am}	maks. 5 A
I_a	maks. 1,25 A
u_{an}	maks. 10 kV

Inne dane

Chłodzenie	naturalne
Pozycja robocza	pionowa, z cokołem w dół
Ciężar	ok. 210 g



- 1) Dla $t_{Hg} \geq 25^{\circ} C$ i dla $t_{Hg} < 25^{\circ} C$ patrz „Informacje eksploatacyjne” pkt 3, str. 12
Po zainstalowaniu lampy po transporcie lub przechowywaniu $\tau_l = 30$ min.
- 2) Obszar pomiaru t_{Hg} zaznaczono na rysunku lampy.
- 3) Dopuszcza się pracę przy t_{Hg} w granicach $50...60^{\circ} C$, jednakże w tym przypadku $u_{an} \text{ max} = 7$ kV.

LAMINA

DOŚWIADCZALNE ZAKŁADY LAMPOWE
Piaseczno k. Warszawy, ul. Puławska 34