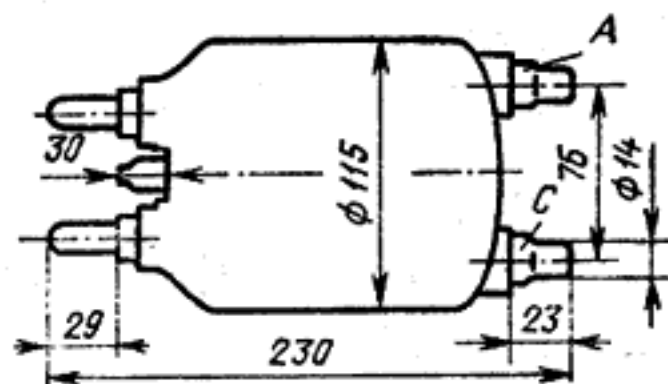
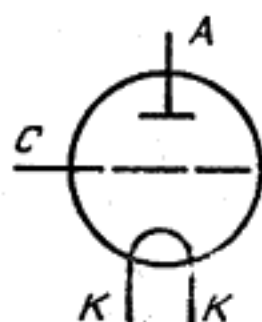


ГУ-48

Генераторный триод для работы в качестве генератора высокочастотных колебаний в промышленных установках для высокочастотного нагрева.

Оформление — стеклянное, бесцокольное. Рабочее положение — вертикальное, выводами сетки и анода вверх. Охлаждение — естественное или воздушное принудительное. Масса 850 г.



Основные данные

при $U_H=10$ В; $U_a=2,5$ кВ; $I_a=500$ мА

Ток накала	$10,0 \pm 0,8$ А
Ток анода (при $U_{c1} = -50$ В)	130 ± 70 мА
Ток анода (при $U_a = 0,1$ кВ; $U_{c1} = 100$ В)	700 ± 200 мА
Ток сетки (при $U_a = U_{c1} = 100$ В)	215 ± 85 мА
Ток сетки обратный (при $I_a = 150$ мА)	≤ 25 мкА
Коэффициент усиления (при изменении U_c на 20 В; $I_a = 200$ мА)	35 ± 6
Колебательная мощность (при $I_{c1} = 95$ мА на частоте 40 МГц)	≥ 700 Вт
Наработка	≥ 1000 ч