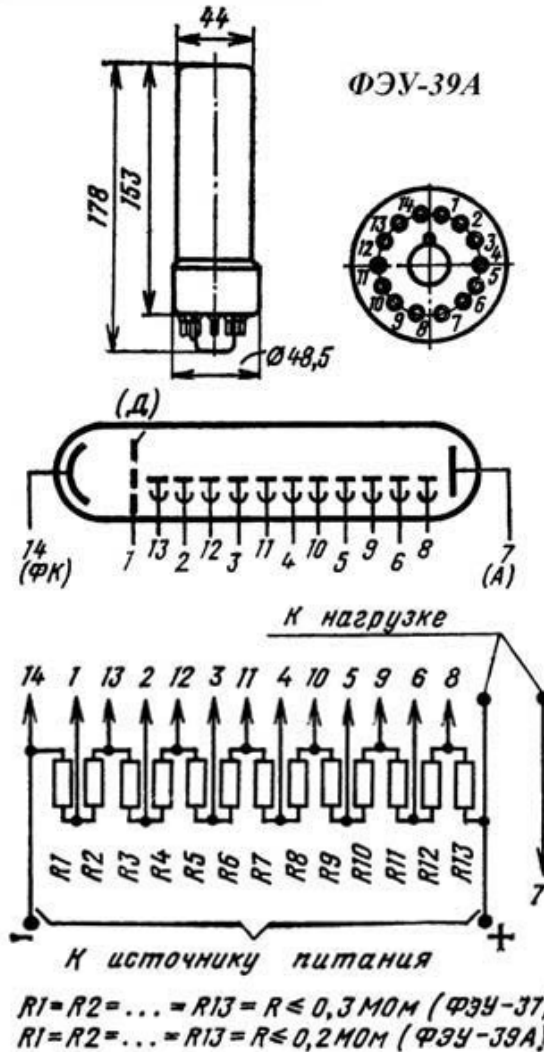


Фотоумножители ФЭУ-39А

$$[\Delta\lambda = 0,16-0,9; \lambda_{\text{макс}} = 0,37-0,48 \text{ мкм}]$$

Внешний вид, габаритные размеры, схемы расположения штырьков, порядок их соединения с электродами, схемы делителей напряжения фотоумножителей



Основные фотоэлектрические параметры фотоумножителей при температуре $20 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$

Тип прибора	Расположение входного окна [выводы]	Размер фотокатода, мм	Тип спектральной характеристики ($\Delta\lambda$, мкм) [$\lambda_{\text{макс}}$, мкм]	Число динодов (каскадов усиления)	$S_{\text{рлк}}$, мкА/лм, не менее	S_a , (при U_p, V), А/лм	$S_{(0)\text{рлк}}$, А/ВТ, не менее	$S_{(0)\text{ав}}$, А/ВТ, не менее (на λ , мкм)	$U_{\text{пит}}$, В, не более	$I_{\text{т}}$, А, не более (при S_a , А/лм)	I_a , не более	F_s , лм/Гц ^{1/2}	Диапазон рабочих температур, $^\circ\text{C}$	Габаритные размеры корпуса, мм [масса, г], не более
ФЭУ-39А	торцевое [цоколь] (РШ32)	Ø34	С-15 [0,38–0,42]	11	25	1000 (1800)	-	-	-	$3 \cdot 10^{-9}$ (1200) $1 \cdot 10^{-6}$ (1800)	$1 \cdot 10^{-5}$	-	-60...+50	Ø44 × 178 [150]