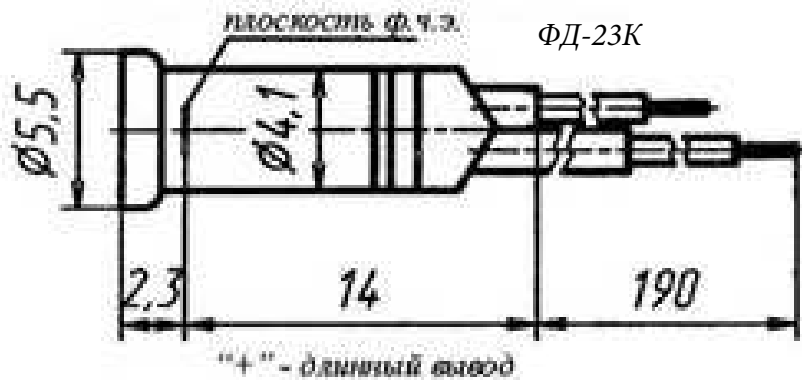


Кремниевые фотодиоды ФД-23К

$[\Delta\lambda = 0,4-1,12; \lambda_{\text{макс}} = 0,72-0,9 \text{ мкм}]$

Внешний вид, габаритные размеры и относительные спектральные характеристики кремниевых фотодиодов



Основные параметры кремниевых фотодиодов при температуре $20 \pm 5 \text{ }^\circ\text{C}$

Тип прибора	$A_{\text{физ}}$, мм (кол-во элементов)	2β , град., не менее	$\Delta\lambda$, мкм	$\lambda_{\text{макс}}$, мкм	U_p , В	I_s , мкА, не более	$S_{\text{инт}}$, мА/лм, (мкА/лк), не менее	$\Phi_{\text{пл}}$, лм·Гц ^{-1/2} , не более	τ , с, не более	$K_{\text{фс}}$, %, не более	ΔT , $^\circ\text{C}$	Габаритные размеры, мм, [масса, г], не более
ФД-23К	1,9 × 1,9	120	0,5–1,12	0,8–0,85	20	0,1	4,4 (3·10 ⁻³)	–	1·10 ⁻⁵	–	–60...+85	∅5,5 × 16 [2]