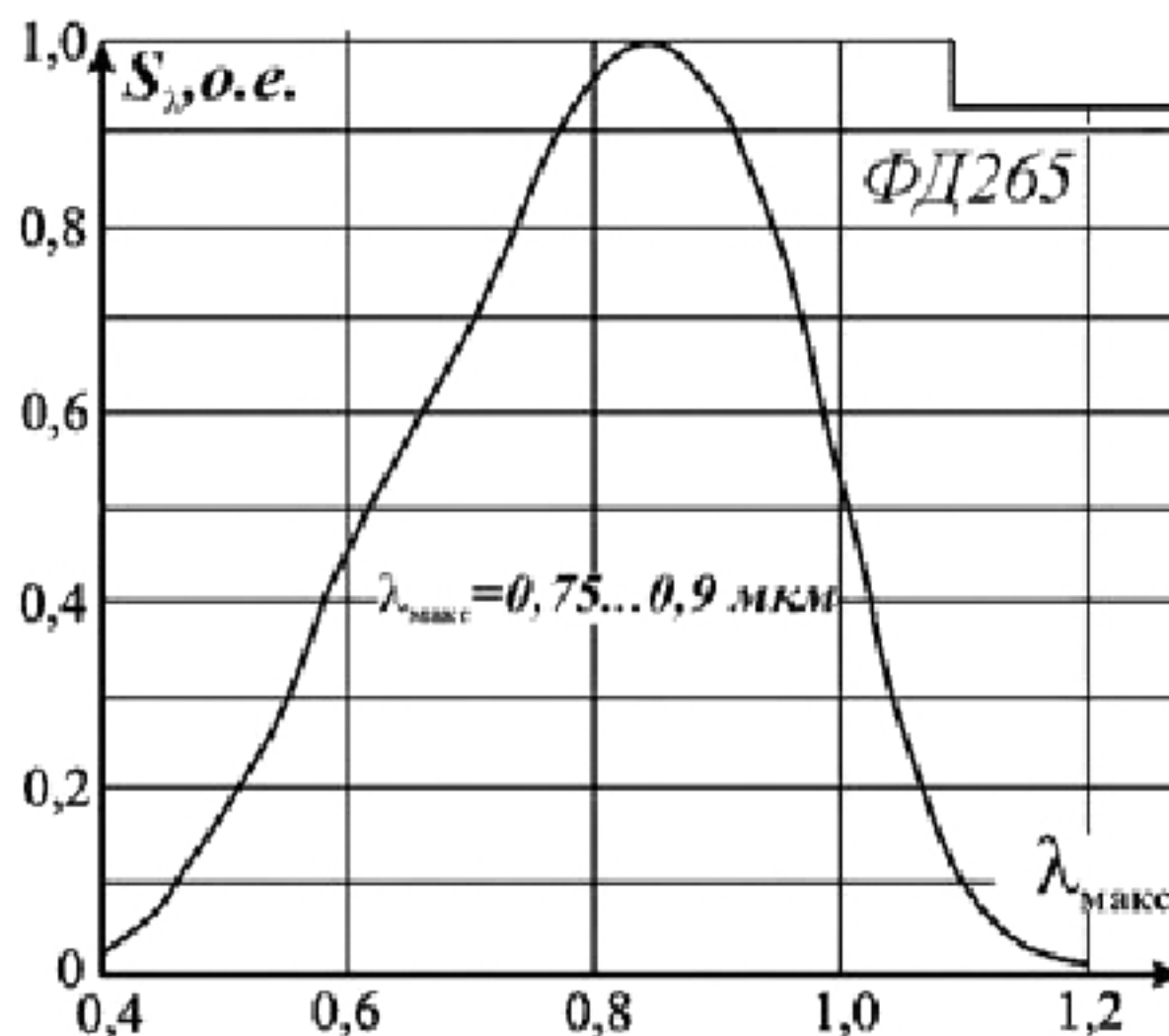
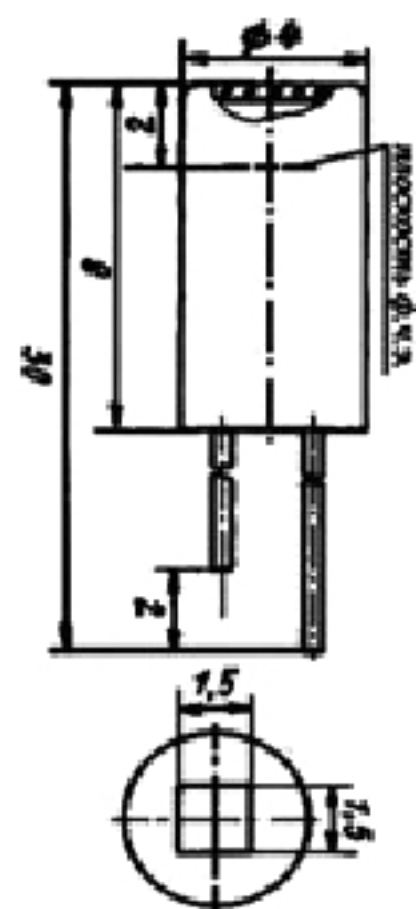


Кремниевые фотодиоды ФД-265А, ФД-265Б

$[\Delta\lambda = 0,4-1,2; \lambda_{\text{макс}} = 0,75-0,9 \text{ мкм}]$

Внешний вид, габаритные размеры и относительные спектральные характеристики кремниевых фотодиодов

ФД-265А, ФД-265Б



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

Тип прибора	$A_{\text{фот}}$, мм (кол-во элементов)	2β , град., не менее	$\Delta\lambda$, мкм	$\lambda_{\text{макс}}$, мкм	U_p , В	I_T , мкА, не более	$S_{\text{инт}}$, мА/лм, (мкА/лк), не менее	$\Phi_{\text{п}}$, 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-265А	$\varnothing 1,37^*$	36	0,4-1,1	0,75-0,9	4	0,1	$(7,5 \cdot 10^{-3})$	—	$5 \cdot 10^{-6}$	—	-60...+85	$\varnothing 4 \times 8$ [1]
ФД-265Б	$\varnothing 1,37^*$	36	0,4-1,1	0,75-0,9	0	1	$(6 \cdot 10^{-3})$	—	$5 \cdot 10^{-6}$	—	-60...+85	$\varnothing 4 \times 8$ [1]