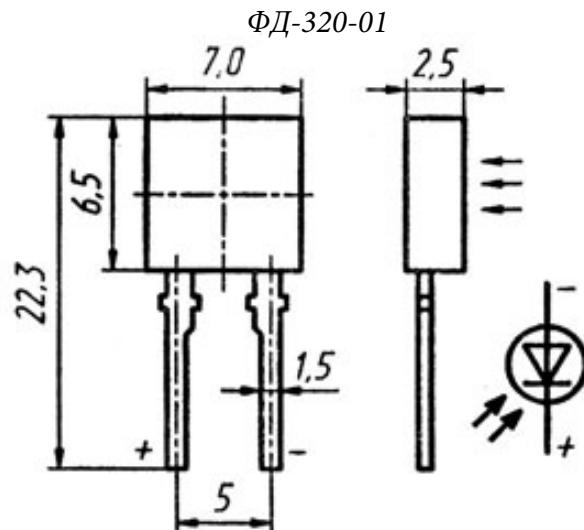


Кремниевые фотодиоды ФД-320-01

$[\Delta\lambda = 0,38-1,1; \lambda_{\max} = 0,8-0,95 \text{ мкм}]$

Внешний вид, габаритные размеры кремниевых фотодиодов



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

Тип прибора	$A_{\phi\text{шэ}}$, мм (кол-во элементов)	2β , град., не менее	$\Delta\lambda$, мкм	λ_{\max} , мкм	U_p , В	I_T , мкА, не более	$S_{\text{шип}}$, мА/лм, (мкА/лк), не менее	$\Phi_{\text{пп}}$, лм·Гц $^{-1/2}$, не более	τ , с, не более	$K_{\text{об}}$, %, не более	ΔT , °С	Габаритные размеры, мм, [масса, г], не более
ФД-320-01	25 мм 2	–	0,4–1,1	–	12	0,05	(3,5·10 $^{-1}$) (0,4A/Вт при 0,95 мкм)	–	1·10 $^{-6}$	–	-60...+85	6,5×7×2,5 [8]