

## Кремниевые фотодиоды ФД-320

$[\Delta\lambda = 0,7-1,1; \lambda_{\text{макс}} = 0,8-0,95 \text{ мкм}]$

Внешний вид, габаритные размеры кремниевых фотодиодов



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

Тип прибора	$A_{\text{фчз}}$ , мм (кол-во элементов)	$2\beta$ , град., не менее	$\Delta\lambda$ , мкм	$\lambda_{\text{макс}}$ , мкм	$U_{\text{р}}$ , В	$I_{\text{т}}$ , мкА, не более	$S_{\text{инт}}$ , мА/лм, (мкА/лк), не менее	$\Phi_{\text{пт}}$ , лм·Гц <sup>-1/2</sup> , не более	$\tau$ , с, не более	$K_{\text{фс}}$ , %, не более	$\Delta T$ , $^\circ\text{C}$	Габаритные размеры, мм, [масса, г], не более
ФД-320	25 мм <sup>2</sup>	-		-	12	0,05	$(1,5 \cdot 10^{-1})$ (0,4А/Вт при 0,95 мкм)	-	$1 \cdot 10^{-6}$	-	-60...+85	