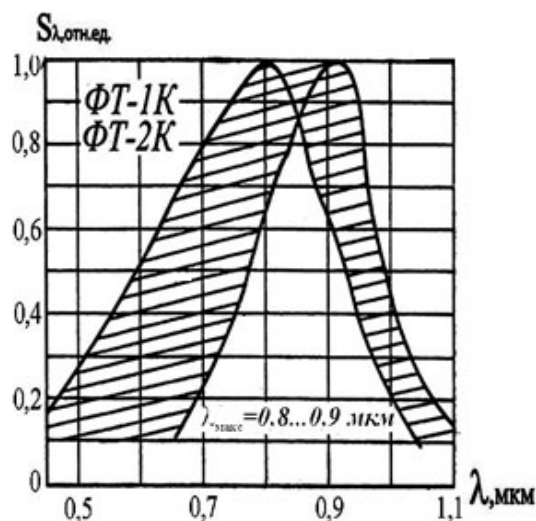
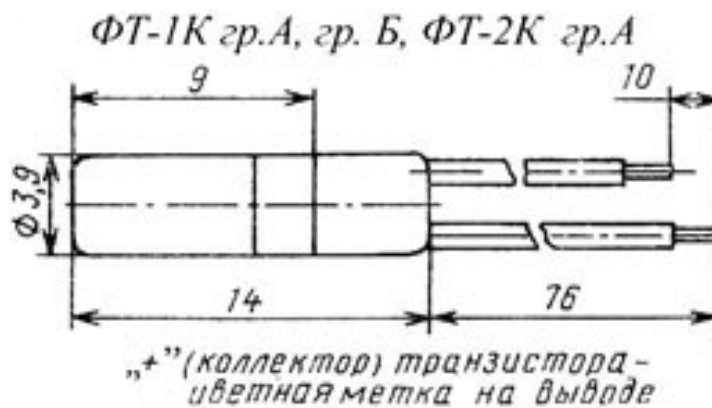


## Фототранзисторы ФТ-1К гр.1, ФТ-1К гр.2 $[\Delta\lambda = 0,4-1,1; \lambda_{\text{макс}} = 0,85-0,95 \text{ мкм}]$

Внешний вид, габаритные размеры и относительная спектральная характеристика кремниевых фототранзисторов



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

Тип прибора	$A_{\text{ФЧЭ}}, \text{мм}$	$\Delta\lambda, \text{мкм}$	$\lambda_{\text{макс}}, \text{мкм}$	$U_{\text{к-э}}, \text{В, не более}$	$I_{\text{Т}}, \text{мкА, не более}$	$S_{\text{ЦИНТ}}$		$I_{\text{Ф}}, \text{мкА, не менее}$	$\tau, \text{с, не более}$	$\Delta T, \text{ }^\circ\text{C}$	Габаритные размеры, мм [масса, г], не более
						мкА/лк, не менее	А/лм не менее				
ФТ-1К гр.А	$\varnothing 0,8$	0,5–1,1	0,85	5	3	0,4	–	–	$8 \cdot 10^{-5}$	–60...+75	$\varnothing 3,9 \times 14$ [0,9]
ФТ-1К гр.Б	$\varnothing 0,8$	0,5–1,1	0,85	5	1	0,2	–	–	$8 \cdot 10^{-5}$	–60...+75	$\varnothing 3,9 \times 14$ [0,9]