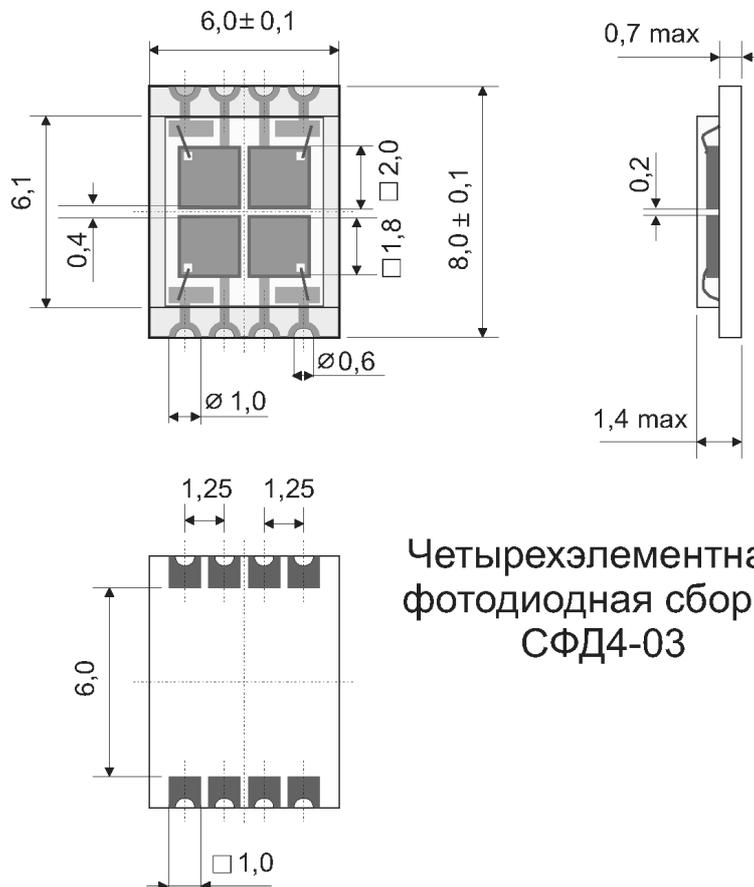


Основные технические характеристики фотодиода СФД4-03

ХАРАКТЕРИСТИКА	
Область рабочих температур, °С	-20...+85
Эффективная фоточувствительная площадь элемента, мм ²	3,2
Темновой ток при U=5 В, нА	1 (<10)
Фототок при U=5 В, Eэ=0.5 мВт/см ² , мкА	10 (>7)
Разброс значений фототока, %	<10
Спектральный диапазон, нм	400 - 1100
Емкость при F=1МГц, U=0 В, пФ	<55
Размер чипа, мм	2,0x2,0
Число элементов	4
Межэлементный зазор, мм	0,4
Плоский угол зрения, град	120
Габариты без выводов, мм	8,0x6,0x1,4



Четырехэлементная фотодиодная сборка СФД4-03