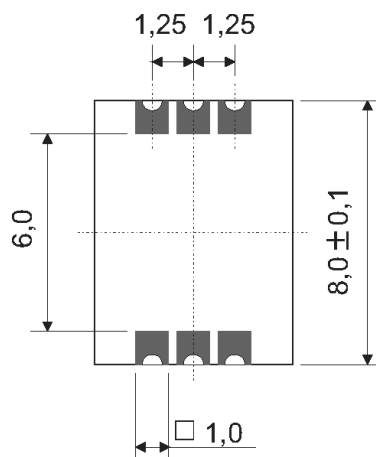
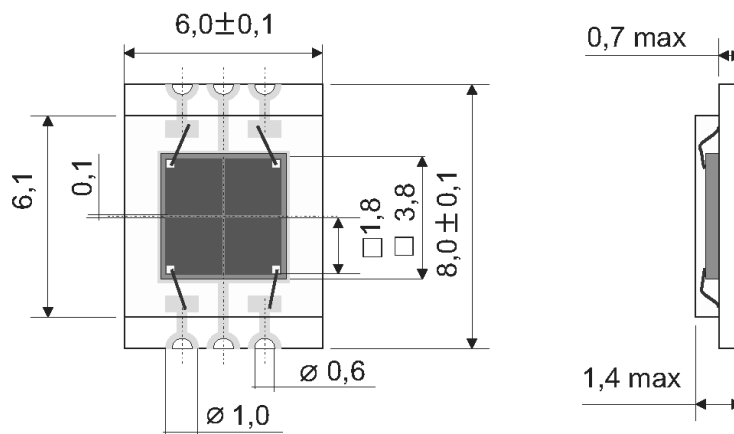


Основные технические характеристики фотодиода СФД4-01

ХАРАКТЕРИСТИКА	
Область рабочих температур, °С	-20...+85
Эффективная фоточувствительная площадь элемента, мм ²	2,75
Темновой ток при U=5 В, нА	1 (<10)
Фототок при U=5 В, Eэ=0.5 мВт/см ² , мкА	8 (>7)
Разброс значений фототока, %	<10
Спектральный диапазон, нм	400 - 1100
Емкость при F=1МГц, U=0 В, пФ	<45
Размер чипа, мм	3,8x3,8
Число элементов	4
Межэлементный зазор, мм	0,1
Плоский угол зрения, град	120
Габариты без выводов, мм	8,0x6,0x1,4



Четырехэлементная фотодиодная сборка СФД4-01