

### Основные технические характеристики фотодиода СФД4-06

ХАРАКТЕРИСТИКА	
Область рабочих температур, °С	-20...+85
Эффективная фоточувствительная площадь элемента, мм <sup>2</sup>	1,6
Темновой ток при U=5 В, нА	1 (<5)
Фототок при U=5 В, Eэ=0.5 мВт/см <sup>2</sup> , мкА	4,5 (>4)
Разброс значений фототока, %	<10
Спектральный диапазон, нм	700 - 1100
Емкость при F=1МГц, U=0 В, пФ	<25
Размер чипа, мм	2,4x1,1
Число элементов	4
Межэлементный зазор, мм	0,4
Плоский угол зрения, град	120
Габариты без выводов, мм	6,0x8,0x1,4

