



ФДМ-14-2К InGaAs

- InGaAs PIN фотодиодный модуль
- SM или MM оптическое волокно в буфере 900 мкм
- FC/PC или FC/APC коннектор

Основные характеристики (25 °С):

Параметр	Мин.	Тип.	Макс.	Единица
Длина волны	1100		1600	нм
Чувствительность	0,7	0,9	1,1	А/Вт
Темновой ток		0,5	5	нА
Емкость		5	10	пФ
Напряжение	4,5	5	5,5	В

Максимальные значения:

Параметр	Значение	Единица
Диапазон рабочих температур	от -60 до +85	°С
Диапазон температур хранения	от -60 до +85	°С
Обратное напряжение	20	В
Прямой ток	10	мА
Входная мощность	2	мВт

Габаритный чертеж и схема включения:

№	Назначение
1	Нет соединения
2	ФД катод +
3	ФД катод +
4	Нет соединения
5	Нет соединения
6	ФД анод -
7	Нет соединения
8	Нет соединения

