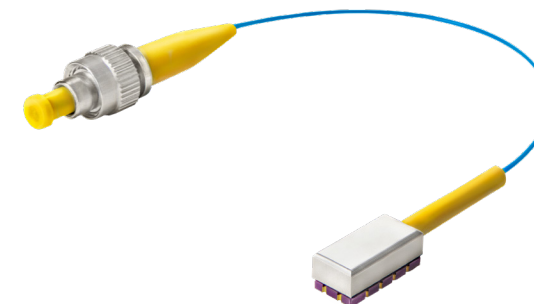


**Основные свойства:**

- Передающий модуль для волоконно-оптических линий связи (без драйвера)
- Длина волны лазерного излучения 1310±50 нм
- Выходная мощность лазерного излучения 1 мВт
- Вывод излучения в многомодовое оптическое волокно

**Области применения:**

- Локальные и бортовые волоконно-оптические линии связи
- Обеспечение обмена данными в средах Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, RapidIO, Sonet со скоростью передачи информации до 1,25 Гбит/с



Наименование параметра	Значение
Выходная мощность лазерного излучения*, мВт	1
Длина волны лазерного излучения*, нм	1310±50
Скорость передачи данных, Гбит/с	1,25
Ток потребления, мА	≤30
Диаметр сердцевины/оболочки оптического волокна, мкм	50/125
Диапазон рабочих температур, °С	+15...+35
Габаритные размеры модуля (без учета оптического вывода), мм	25 x 25 x 6,3

\* Параметр может быть изменён по согласованию с заказчиком.

**ОПАСНО. ЛАЗЕРНОЕ ИЗЛУЧЕНИЕ**

Избегать попадания прямого или рассеянного излучения в глаза и на кожу. Длина волны: 790-1000 нм. Лазерное изделие IV класса

© 2021 НПП «Инжент», ООО. Все права защищены.

Технические характеристики и внешний вид изделий могут быть изменены производителем без предварительного уведомления. Уточняйте важные для вас параметры у сотрудников отдела продаж или на сайте [www.nppinject.ru](http://www.nppinject.ru)

ул. Элдмашевская, влад. 3А, Саратов, 410033  
Тел.: +7 (8452) 65-97-07 | Факс: +7 (8452) 43-71-15  
E-mail: [info@nppinject.ru](mailto:info@nppinject.ru) | [www.nppinject.ru](http://www.nppinject.ru)