

Технические характеристики FFL-050

Габариты	11.4 см x 3.5 см x 2.0 см
Вес	46 гр. с 2 батарейками (AAA)
Совместимость с оптическими волокнами	Одномодовыми, многомодовыми
Длина волны	650 нм (видимый диапазон)
Лазерная безопасность	Класс II
Выходная мощность	Не более 1,0 мВт
Режимы вых. сигнала	Непрерывный и мигающий
Дальность	<ul style="list-style-type: none"> ▪ > 7 км для одномодового ▪ > 5 км для многомодового
Разъем интерфейса	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Универсальный 2,5 мм (фиксированный) ▪ Универсальный адаптер 1,25 мм (приобретается отдельно)
Управление	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ВКЛ/ВЫКЛ ▪ Непрерывный/Мигающий
Тип батареек	2 x AAA
Срок службы батареек	Более 30 часов при работе в непрерывном режиме
Чехол	С мягкими боковинами, с проушиной для ношения на ремне
Безопасность	1992, EN 61010-2, CE
Гарантия	1 год

Все утверждения, технические данные и рекомендации, относящиеся к описываемым здесь изделиям, основаны на информации, считающейся надежной и точной. Однако её точность или полнота не гарантируются; производитель не несет никакой ответственности за любые неточности. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность за всё, что связано с использованием данного изделия или его приложений. Компания JDSU оставляет за собой право в любое время без предварительного уведомления изменять дизайн, технические характеристики, функции, настройку или форму описанного здесь изделия, включая отзыв в любое время изделия, представленного здесь для продажи. Компания JDSU не заявляет о том, что представленное здесь изделие свободно от интеллектуальных прав других сторон. Пожалуйста, для получения дополнительной информации обратитесь в компанию JDSU. JDSU и логотип JDSU являются товарными знаками компании JDS Uniphase Corporation. Другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. © 2008 JDS Uniphase Corporation. Все права защищены.

Региональные продажи контрольно-измерительных приборов

ZP-PKG-0477
REV 2

СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА

ТЕЛ: 1 866 228 3762
ФАКС: 1 301 353 9216

ЛАТИНСКАЯ АМЕРИКА

ТЕЛ: +55 11 5503 3800
ФАКС: +55 11 5505 1598

АЗИЯ и ТИХИЙ ОКЕАН

ТЕЛ: +852 2892 0990
ФАКС: +852 2892 0770

ЕВРОПА, БЛИЖНИЙ ВОСТОК и АФРИКА

ТЕЛ: +49 7121 86 2222
ФАКС: +49 7181 86 1222

ВИЗУАЛЬНЫЙ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ОБРЫВОВ

Карманный инструмент для поиска и устранения неисправностей и проверки оптического волокна

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



ВИЗУАЛЬНЫЙ ОПРЕДЕЛИТЕЛЬ ОБРЫВОВ

Общее описание

Карманный визуальный определитель обрывов JDSU (FFL-050) удобен в использовании благодаря небольшим габаритам и эргономичному дизайну. Он оснащен 2,5-миллиметровым интерфейсом, совместимым с такими разъемами, как SC, ST и FC, в то время как 1,25-миллиметровый адаптер (который необходимо приобрести отдельно) позволяет подключаться к разъемам LC и MU. Определитель обрывов испускает яркий красный лазерный луч (класс II), который позволяет легко находить места повреждения волокна, так как свет, выходящий в местах повреждений хорошо видно издалека. Кнопка выбора режима позволяет выбирать непрерывное или мигающее излучение.



Внимание!

- Использование элементов управления или настроек, или выполнение процедур, не описанных в данном руководстве, может привести к опасному воздействию лазерного излучения.
- Никогда не смотрите прямо на выход лазера на инструменте.
- Когда инструмент не используется, надевайте на его выход пылезащитный колпачок.
- Не усиливайте или не изменяйте иным образом выход лазера.



Пылезащитный колпачок

Универсальный интерфейс 2,5 мм

Выключатель питания

Кнопка выбора постоянного/мигающего излучения

Индикатор включенного питания

Отсек батареек (на задней стороне)



УПРАВЛЕНИЕ

1. Снимите резиновый пылезащитный колпачок, и подсоедините 2,5-миллиметровый разъем (для подключения 1,25-миллиметрового разъема используйте соответствующий адаптер) к входному разъему на верхней стороне инструмента.
2. Включите инструмент, нажав кнопку выключателя питания (загорится красный светодиодный индикатор питания).
3. Если оптическое волокно имеет повреждение, кабель будет светиться красным точно в месте повреждения/разлома. Для облегчения поиска места повреждения с помощью кнопки на инструменте включите мигающий режим (красный светодиодный индикатор питания начнет мигать). Для возвращения в режим непрерывного излучения нажмите кнопку еще раз.
4. По окончании поиска неисправности обязательно выключите инструмент, чтобы продлить срок службы батареек.



КРАСНОЕ СВЕЧЕНИЕ
указывает на место
повреждения/изгиба