## Описание Fluke Networks DTX-OTDR-KIT

**DTX Compact OTDR** – это многофункциональный модуль оптического рефлектометра, подключаемый к анализатору кабелей DTX CableAnalyzer компании Fluke Networks. Он превращает и без того мощный прибор для сертификации кабелей DTX в полноценный и простой в применении рефлектометр, способный отслеживать и анализировать одномодовые и многомодовые кабели. Поддерживает четыре длины волны 850/1300/1310/1550 нм и имеет встроенный детектор повреждений (VFL).

**Модуль DTX Compact OTDR** способен сделать любого технического специалиста настоящим экспертом в области волоконно-оптических кабельных систем. Беспрецедентная простота использования, автоматические настройки параметров рефлектометра, допустимых значений потерь для разных событий и оптических линий, компенсация волокна подключения, автоматический анализ событий и управление результатами тестирования — все это со знакомым пользовательским интерфейсом кабельного анализатора DTX.

DTX Compact OTDR позволяет окупить вложения в кабельный анализатор CableAnalyzer серии DTX, ведь он:

- Увеличивает доходы от монтажа без увеличения штата сотрудников.
- Сокращает время, необходимое на обучение специалистов для тестирования волоконно-оптических линий.
- Ускоряет устранение неисправностей, используя мощный модуль OTDR с одним концом.
- Создает интегрированные отчеты по медным и оптическим сетям с помощью программного обеспечения LinkWare™ по управлению результатами.

**Особенности**:

• Формат файла трассировки: LinkWare или Bellcore GR-196 V1.1.
• Типичные возможности хранения трассировки: >200 внутренние, тысячи на съемных картах MMC/SD.
• Блок элементов питания: сменный / перезаряжаемый аккумулятор 7,4 В, 4000 мА/ч, литий-ионный.
• Срок службы блока элементов питания: >8 ч.
• Время зарядки (с тестером в выключенном состоянии): 4 ч (при температуре ниже 40°C).

**Калибровка**: Периодичность калибровки в сервисном центре — 1 год.

## Характеристики Fluke Networks DTX-OTDR-KIT

| Наименование | Модуль рефлектометра для DTX серии. Комплект содержит: модуль OTDR, компенсационные катушки подключения и доп.принадлежности |
|---|---|
| Вес, кг | 1,36 (Основной модуль DTX с установленным модулем OTDR) |
| Вид продукции | DTX Compact OTDR |
| Габариты | 21,6 см x 11,2 см x 9,1 см (Основной модуль DTX с установленным модулем OTDR) |
| Диапазон температур хранения, °C | от – 20 до + 60 |
| Диапазон температур эксплуатации, °C | от 0 до + 45 |
| Единица измерения | шт |
| Материал | Корпус - высокопрочный пластик с ударостойким покрытием |
| Относительная рабочая влажность, % без конденсации | От 0 °C до 35 °C: от 0 % до 90 %. От 35 °C до 45 °C: от 0 % до 70 % |

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование