

# Оптическая муфта

## OK-FOSC-102-48F



## Общее описание

Оптическая муфта OK-FOSC-102-48F идеальное решение для защиты волоконных соединений и их дальнейшего распределения. Может прокладываться в непосредственно в грунт, монтироваться на опорах воздушных сетей, а также для любой внешней или внутри-объектной прокладки. Максимальное количество сварок в муфте может достигать 96-и. Этого достаточно для применения во всех распределительных сетях FTTH (волокно в дом). Все муфты OK-FOSC-102 имеют простую и надежную в использовании механическую систему герметизации корпуса с основанием. Кабельные порты герметизируются при помощи специальной резиновой прокладки. Новые кабели могут быть введены без воздействия на существующие кабели и/или сростки. OK-FOSC-102 действительно универсальная и надежная платформа для любого волоконного соединения кабеля, как на внешней сети, так и внутри помещений. Более того, дизайн оптической муфты OK-FOSC-102 делает монтаж очень легким.

## Особенности

- Сопротивление вибрациям, ультрафиолетовому излучению и перепадам температуры
- Прочная конструкция и долговечность
- Обеспечивает защиту от проникновения влаги и воды
- До 96 сварочных соединений
- Подходит для герметичных и не герметичных сетей
- Не требует специальных инструментов для монтажа
- Имеет систему для крепления центрального силового элемента кабеля и хранения оптических модулей
- Передовой внутренний дизайн защищающий волокна от внешнего воздействия
- Имеет достаточно места для хранения запаса оптического волокна или оптических модулей
- Сплайс-кассеты легко могут быть добавлены или наоборот
- Может использоваться для ответвительных соединениях
- Предоставляет легкий доступ к волокно-оптическим сварным соединениям во время монтажа и сварки
- Конструкция сплайс-кассет и органайзера сплайс-кассет позволяет легко укладывать оптические волокна и модули внутри муфты
- Соответствует RoHS

## Применение

- Телекоммуникационные сети
- Сети цифрового абонентского телевидения
- Локальные сети передачи данных
- Сети FTTH (волокно в дом)

## Комплектация:

- Корпус из высокопрочного пластика
- Сплайс-кассеты
- Запатентованная герметизирующая прокладка (-40 до + 65 градусов)
- Изолента
- Масличная герметизирующая лента
- Нейлоновые стяжки
- Маркирующая лента
- Специальный ключ для затяжки болтов
- Провод заземления
- Расходные материалы (гильзы КДЗС, болты и т.д.)

## Технические характеристики:

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Габариты                              | 413 mm x 160 mm x 88 mm (Длина x Ширина x Высота) |
| Уровень защиты                        | IP68-69   |
| Количество сплайс-касset              | До 2  |
| Количество кабельных вводов           | 4   |
| Вес                                   | 1,7-2,1 кг  |
| Температурный диапазон                | От -40°C до + 65°C                                |
| Рекомендуемая температуры при монтаже | От -5°C до +45°C                                  |
| Срок службы                           | До 25 лет   |