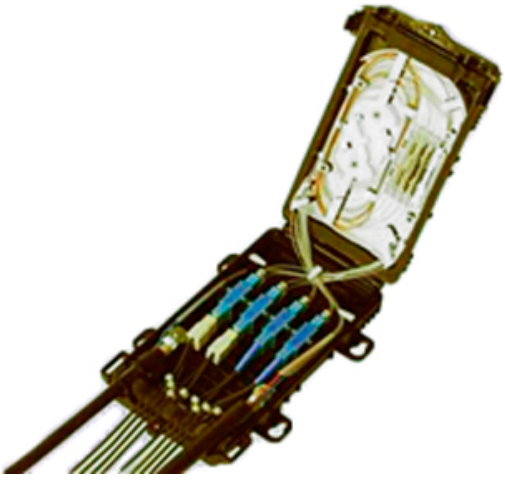
Оптическая муфта FDC-W8
для монтажа на столб или стену



Оптическая муфта FDC-W8 используется в сетях FTTH как узел абонентских подключений (дроп-муфта с оптическим кроссом), устанавливаемый на опоре воздушной линии/стене, в наземном шкафу/пенале, в кабельном колодце. Для подключения абонентов используются дроп-кабели с разъемами SC/UPC или SC/APC. Гелевая герметизация муфты, подводимых оптических кабелей и быстрое раскрытие/закрытие муфты с использованием защелок сочетают легкий доступ для подключения и обслуживания с надежной герметизацией при многократных открываниях в стесненных условиях.

Основные особенности:

- Компактный корпус (210 x 120 x 45 мм) .
- Гелевая герметизация муфты многократного использования, выдерживающая погружение в воду на глубину до 50 см.
- До 8 портов SC для подключения абонентов при помощи дроп-кабелей. Быстрое подключение абонента.
- До 12 сварных соединений или 8 механических соединений RECORDsplice для терминирования оптических волокон.
- 2 основных порта для кабеля диаметром 11-14 мм, 8 портов для абонентского кабеля (дроп-кабеля) диаметром 3 мм.
- Возможность установки двух оптических PLC разветвителей при эксплуатации в сетях PON.
- Возможность различных способов монтажа – на опоре/стене, в наземном шкафу/пенале, в кабельном колодце. Не требует специализированных инструментов для монтажа.
- Возможность укладки неразрезанных транзитных волокон оптического кабеля (волокна потребуется извлечь из модуля).