Cor-X Fast connector SC/UPC-FTTH-01







Производитель:	Cor-X
Вес:	0.005 кг
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Разъем для быстрого монтажа Cor-X SC/UPC-FTTH-01, на распределительный оптический кабель с одномодовым оптическим волокном FinMark FTTHxxx-SMxx, используемого при строительстве сетей FTTH и организации точек подключения абонентов.

Для инсталляции не требуется применения сварки. Более того, кроме стриппера и скалывателя, коннектор не нуждается в дополнительных инструментах для монтажа. Конструкция разъема проста и понятна, а пошаговая иллюстрированная инструкция, прилагаемая к коннектору, позволит легко и быстро установить его на кабель.

Вносимые потери, правильно смонтированного коннектора, не превышают 0,5 дБ. Такие низкие вносимые потери обеспечиваются наличием в феруле разъема прединсталлированного волокна и заполированного в заводских условиях. Соединение же волокон внутри разъема, происходит в среде специального иммерсионного геля в месте соединения. Благодаря тому, что оптические свойства этого геля такие же, как у волокна, удается добиться малого отражения и минимальных вносимых потерь, соизмеримых с потерями обычного оптического разъема. А полупрозрачный пластик в месте соединения волокон позволяет контролировать соединение с помощью источника видимого излучения красного света.

Благодаря универсальному фиксатору кабеля, фаст-коннектор SC/UPC-FTTH-01 подходит как для кабелей FTTH сечением 2x3 мм, так и для патчкордового кабеля диаметром 3 мм.