

**Механический соединитель
Fibrlok™ 2540G
для оптического волокна 250 мкм**

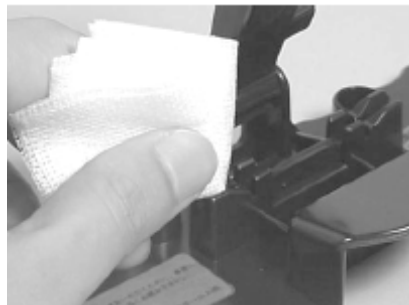
Инструкция по монтажу



Внимание! Гель, находящийся внутри соединителя, может послужить причиной раздражения глаз. Предотвращайте его попадание в глаза. Мойте руки перед едой и курением. Четко соблюдайте выполнение всех пунктов инструкции по работе с механическим соединителем Fibrlok™ 2540G.

1.

Очистите область установки механического соединителя на монтажном столике 2504G пропитанной спиртом нетканой салфеткой.



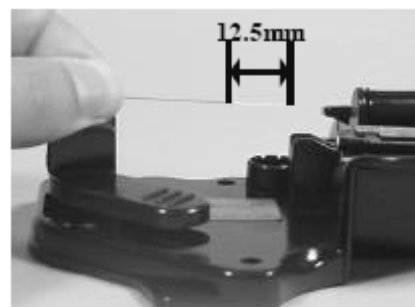
2.

Поместите Fibrlok™ в монтажный столик крышкой вверх. Снимите защитную оболочку с волокна на длине 30-40 мм, используя механический стриппер. Очистите волокно, протягивая его через пропитанную спиртом нетканую салфетку. Посредством этого грязь и частицы защитного покрытия, оставшиеся на волокне, удаляются.



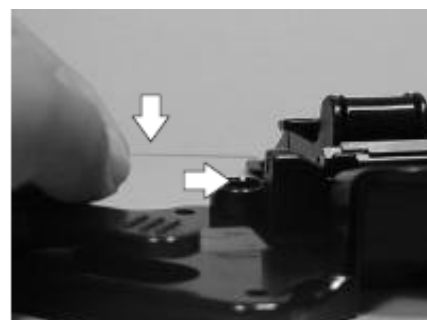
3.

Сколите волокно на расстоянии 12-13 мм, используя скальпель. Поместите волокно в специальный паз на монтажном столике.



4.

Вставьте волокно внутрь механического соединителя до упора.



5.

Нажав на рычаг, поместите волокно в паз губчатого фиксатора. Отпустите рычаг, волокно окажется зажато в губчатом пазу.



6.

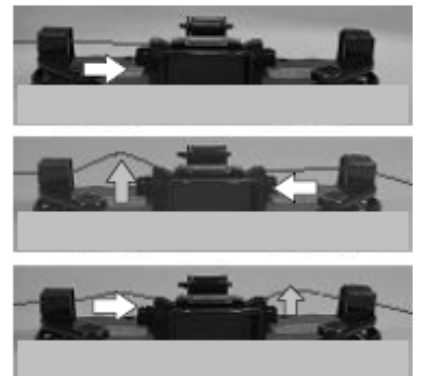
Повторите шаги 1-4 со вторым волокном.

7.

Удерживая рычаг, поместите в губчатый паз второе волокно.

Продолжайте вставлять второе волокно до тех пор, пока первое не изогнется, как показано на картинке.

Отпустите рычаг и вставьте первое волокно до момента выравнивания кривизны обоих волокон.



8.

Опустите центральный рычаг вниз до характерного щелчка. Сначала извлеките волокна из пазов монтажного столика, затем извлеките непосредственно механический соединитель.



Внимание! Обязательно используйте защитные очки при работе с оптоволокном. Зрительно не проверяйте волокно, к которому подан источник светового сигнала.



Механический соединитель может быть смонтирован без установки на горизонтальную поверхность.

Монтажный столик можно удерживать в руке в процессе всего монтажа.

Набор для монтажа Fibrlok™ 2559-С включает следующие компоненты:

- столик 2504G для монтажа Fibrlok™ 2540G
- стриппер
- ножницы для резки кевлара
- соединитель Fibrlok™ 2540G (5 штук в упаковке)
- соединитель Fibrlok™ 2529 (6 штук в упаковке)
- столик для монтажа Fibrlok™ 2501
- Fibrlok™ 2539 – соединитель, инструмент для опрессовки и держатель оптоволокна в сборе (2 штук в упаковке)
- скалыватель 2534
- емкость для спирта (пустая)
- очистительные салфетки непропитанные (100 штук в упаковке)

Компания «ЗМ» не предоставляет дополнительно иных гарантий, но не исключает возможность предоставления коммерческих гарантий или гарантий соответствия для конкретных целей. Если в настоящей продукции будет обнаружен дефект в течение срока действия гарантии, упомянутой выше, вы не можете иметь сомнений в том, что компанией «ЗМ» будут удовлетворены ваши претензии – компания «ЗМ» примет решение о замене продукции, или о ремонте продукции, или о возврате стоимости продукции. За исключением случаев, оговоренных законодательством, компания «ЗМ» не несет ответственности за какой-либо ущерб или повреждения, связанные с продукцией производства компании «ЗМ» – ущерб прямой или косвенный, специальный, случайный или логически вытекающий, если такой ущерб непосредственно не подтвержден фактами.

ЗМ Россия

Отдел телекоммуникационного оборудования

121614 Москва, Россия

ул. Крылатская, д.17, строение 3

Бизнес-Парк "Крылатские Холмы"

Тел. (495) 784 74 74

Факс (495) 784 74 75

Telecom.ru@3M.com

www.3MTelecom.ru

