

Механический сплайс для соединения оптического волокна



Артикул: [LAN-FMS](#)

Механический сплайс для соединения оптического волокна

Описание

Механический сплайс предназначен для быстрого соединения одномодовых или многомодовых оптических волокон при соблюдении механической прочности и влагозащитности места стыка двух волокон.

Диаметр волокон 125мкм в буфере 250мкм или 900мкм.

Комплект сплайса включает втулку адаптер для волокон в 250мкм и одноразовые очищающие салфетки.

Стыковка волокон внутри сплайса осуществляется через специальный гель, находящийся в месте контакта. Что существенно снижает оптические потери. Наличие геля позволяет производить не более 10 перестыковок.

Конструкция данного механического сплайса является достойной альтернативой сварному соединению.

Возвратные потери: ≤ -40 дБ.

Средние вносимые потери: $\leq -0,15$ дБ.

Температура эксплуатации: -40°C - $+70^{\circ}\text{C}$

Информация для заказа

LAN-FMS

Механический сплайс для соединения оптического волокна

Описания продукции приведены согласно имеющейся информации на момент публикации.
Характеристики продукции могут быть изменены без предварительного уведомления. Более подробную и точную информацию можно получить у официальных партнеров и дистрибьюторов LANMASTER.