

3M Communication Markets

Кроссы большой емкости MODF



Install
Confidence



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы

Требования к кроссам

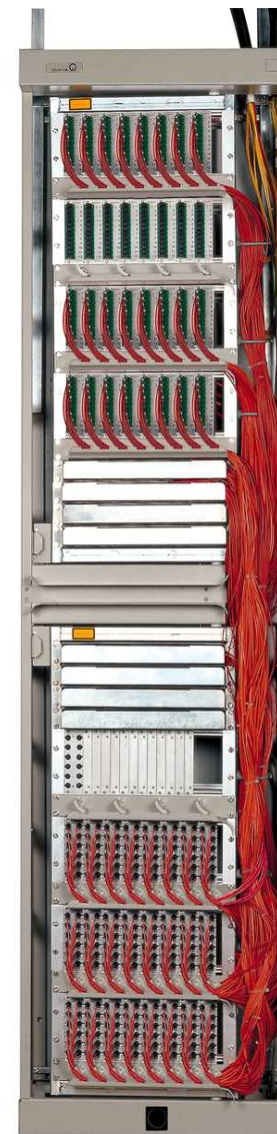
- **Высокая плотность размещения – 500 - 1000 портов**
- **Модульная конструкция**
- **Масштабируемое решение**
- **Использование любых типов коннекторов**
- **Сращивание и коммутация**
- **Быстрое изменение конфигурации без прерывания связи**
- **Высокая надежность компонентов**

3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: MODF

Свойства

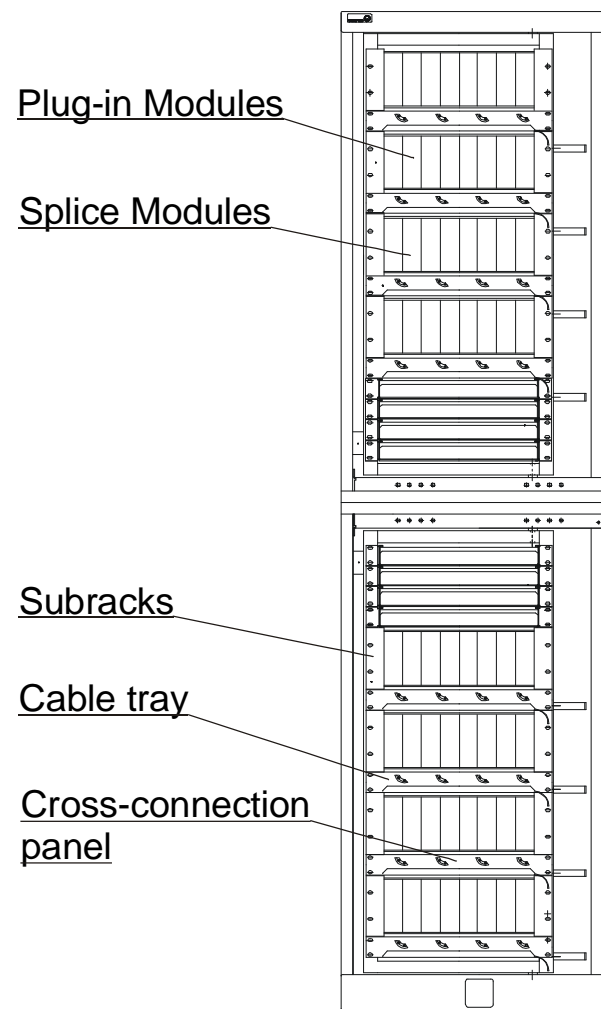
- Максимальная емкость 1440 портов в 2.2 метровой стойке
- Модульная конструкция – полки и модули на полке
- Коммутационные модули и модули для сращивания
- Быстрое расширение кросса
- Возможность при стенной установке, в ряд, в виде отдельно стоящего шкафа – обслуживание только с лицевой стороны
- Возможность хранения запаса длины модулей и опт. шнуров.



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: MODF

- **Коммутационные оптические блоки**
12 коммутационных разъемов любого типа
- **Оптические блоки для сварки**
24 сварных сращения оптического волокна на 2 оптических кассетах
- **Оптические полки**
до 12 оптических блоков на полке 19"
- **Кабельный лоток**
Для хранения запаса длины кабеля
- **Панель** для организации и контроля радиуса изгиба оптических шнуров



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Оптический блок

Оптический блок

- Для соединения электронной аппаратуры и линейных (станционных) кабелей с возможностью коммутации
- Блок поставляется укомплектованным розетками и шнурами. Для установки требуется только подварить волокно кабеля к опт шнурам
- Две кассеты:
 - для хранения оптических сростков и запаса волокна кабеля
 - для размещения 900 μm оптических шнуров



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Полка 19" для размещения модулей

Полка 19" для размещения модулей

- Предназначена для установки до 12 оптических модулей
- Места без модулей могут быть закрыты заглушкой
- Высота 3U



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Полка для хранения запасов кабеля

Полка для хранения запасов кабеля

- Предназначена для фиксации кабеля и снятия нагрузок на кабель
- Выдвижной ящик для хранения запаса модулей
- Высота 1U



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Полка ограничения радиуса изгиба оптических шнуров

Полка ограничения радиуса изгиба оптических шнуров

- Обеспечивает необходимый допустимый радиус изгиба оптических патч-кордов
- Уменьшает усилие растяжения на оптические патч-корды

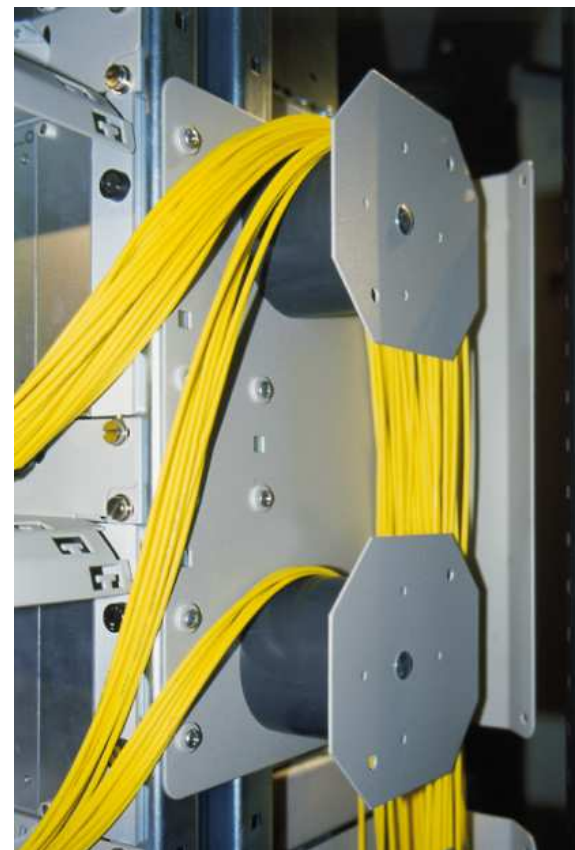


3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Органайзер для выкладки кабеля

Органайзер для выкладки кабеля

- Обеспечивает необходимый допустимый радиус изгиба оптических патч-кордов
- Уменьшает усилие растяжения на оптические патч-корды
- Устанавливается с правой или левой стороны стойки
- Выкладка кабелей для двух оптических полок



3M Телекоммуникационные системы

Станционные оптические кроссы: Телекоммуникационный шкаф 19"

Телекоммуникационный шкаф 19"

- Вращающаяся рама
- Свободный доступ к тыльной части установленного оборудования
- Не требуется дополнительная задняя дверь для полного доступа к оборудованию

