

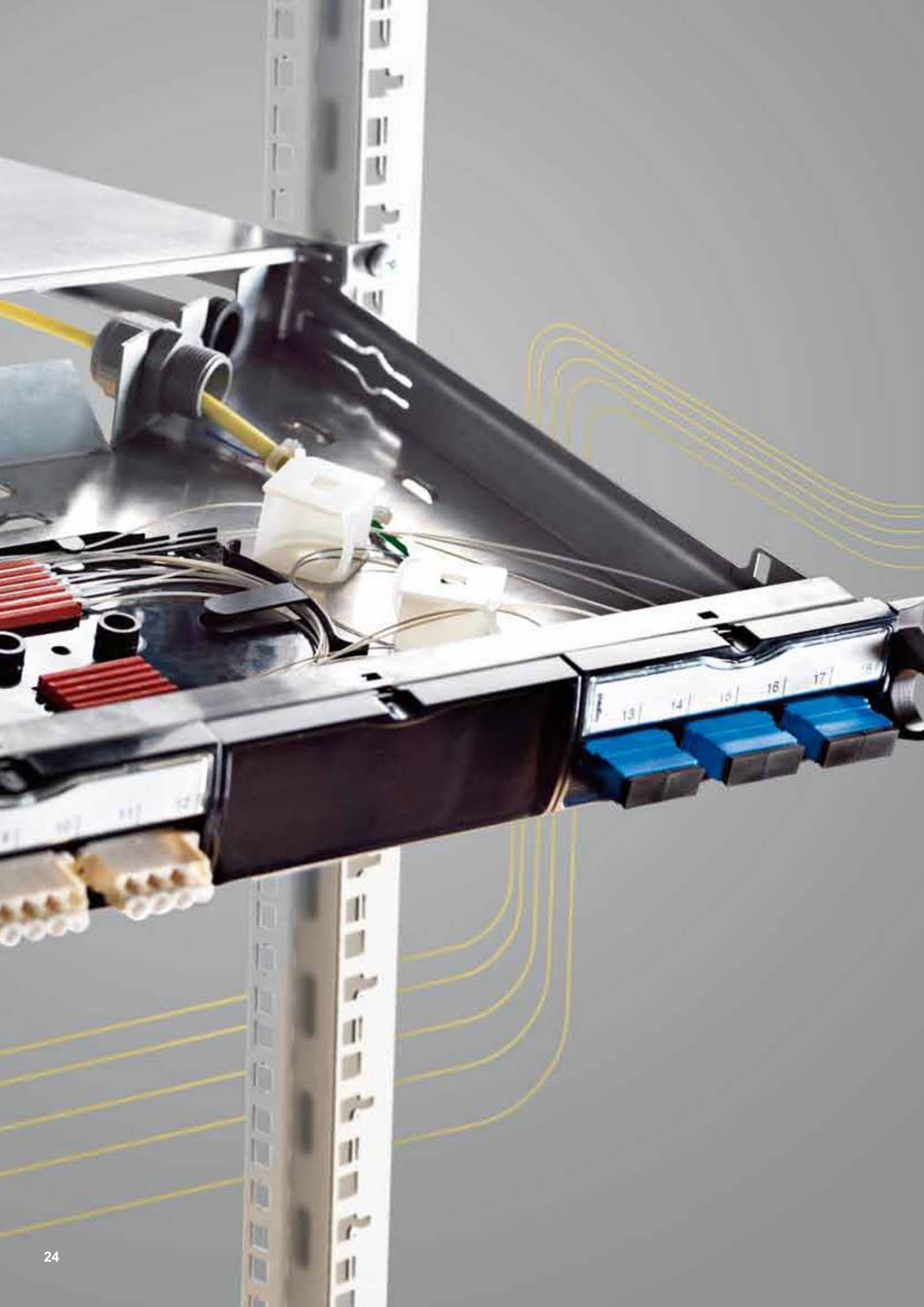


LCS² ОПТОВОЛОКОННЫЕ РЕШЕНИЯ

Простота
и надёжность



Установка оптических
коннекторов
См. стр. 26–27



Оптическая полка LCS²

Удобный доступ и простое обслуживание

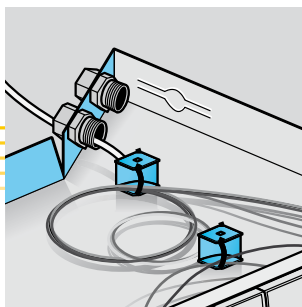
Новая оптическая полка LCS² отличается удобством в монтаже и обслуживании.

Упрочненная конструкция облегчает открывание/закрывание, а наклон на 30° в выдвинутом состоянии упрощает доступ, обеспечение правильной намотки волокон на встроенном органайзере...



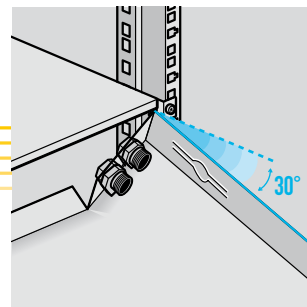
19" оптическая полка для оптоволоконных кабелей

Возможность установки до 4 блоков оптических вставок. Оборудована ручками с фиксаторами. Высота: 1U.



Удобней организация кабелей

Встроенный органайзер для оптических волокон. Вырез с обратной стороны упрощает подведение входящих кабелей



Удобство доступа

Фиксация в выдвинутом положении с наклоном под 30°.

Возможность устанавливать блоки оптических вставок всех типов



Оптическая вставка с адаптерами LC



Оптическая вставка с адаптерами SC



Оптическая вставка с адаптерами ST

Установка оптических коннекторов Простота и качество Legrand

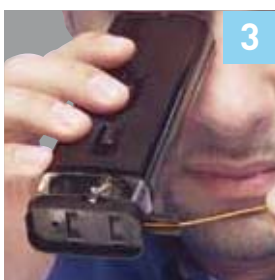
Решения Legrand, включая технологию быстрой установки коннекторов с механической фиксацией и заказ претерминированных оптических линий, внесли значительный вклад в применение оптики в большинстве проектов, особенно в линиях внутренних и внешних магистралей на расстояниях до 2 км.



1
Снятие буферных покрытий



2
Скалывание



3
Контроль качества скола



4
Введение в коннектор

■ Быстрый монтаж оптического коннектора Legrand

Среднее время установки специального оптического коннектора составляет менее 3 минут.

Изделия Кат. №№ 331 06 – 331 13 поставляются с предварительно установленным сегментом волокна и фабрично отполированной торцевой поверхностью наконечника. Монтажнику больше нет необходимости самому клеить и полировать волокно, а также контролировать качество торца установленного коннектора при помощи микроскопа!

Никаких печей, никакой сушки. Отполированные на заводе коннекторы и специальный обжимной инструмент упрощают работу и гарантируют высокое качество получаемого соединения.

Рекомендация

Желательно оставлять запас оптических волокон для будущего развития.

Если сейчас требуется 2 или 4 волокна, установите кабель с 6-ю волокнами; а если требуется 8 или 10 волокон, установите кабель с 12-ю волокнами.



5
Выравнивание и предварительная фиксация



6
Обжим и фиксация

Готовые претерминированные кабели

Готовые претерминированные кабели на заказ: экономия времени и минимум риска.

Воспользуйтесь решением, изготовленным по вашему индивидуальному заказу. Претерминированные и протестированные на заводе кабели позволят сберечь ваше время на объекте и вместе с тем обеспечат высокий уровень надежности линии. Это минимизирует риск возникновения неисправностей во время монтажа и упрощает приемочные испытания.

■ Комплект поставки

Кабель поставляется с паспортом проведенных испытаний. Длина измеряется от коннектора до коннектора в метрах. Кабели длиной до 50 м поставляются в коробках (по требованию — на катушках), а свыше 50 м — на катушках. Коннекторы защищены конструкцией специального футляра с кольцом для протяжки. Многомодовые кабели 62,5/125 мкм соответствуют категории OM1; 50/125 мкм — OM2 или OM3; а одномодовые — OS1.



■ В заказе необходимо указать следующие данные:

1. Длина кабеля (определяется после завершения работ по организации кабельной трассы).
2. Тип кабеля:
 - для прокладки внутри/вне помещений, или универсальный;
 - многомодовый 62,5/125 мкм, многомодовый 50/125 мкм или одномодовый 9/125 мкм;
 - количество волокон (4, 6, 12 или 24);
3. Тип коннектора: ST, SC или LC.
4. Упаковка: коробка или катушка.

Для получения дополнительной информации обращайтесь в офисы Legrand

