

## НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

### Новая модификация 19-дюймовых оптических соединительных кроссов

**К**омпания AESP Inc. информирует о поступлении в продажу 19-дюймовых оптических соединительных кроссов усовершенствованной конструкции (Рис.1). Кроссы (коробки) соединительные оптические предназначены для использования в волоконно-оптических и комбинированных системах передачи информации. Они применяются для организации соединений между входящими волоконно-оптическими кабелями волоконно-оптическим оборудованием, а также для механической защиты соединений.



Рис.1: Кросс оптический соединительный REC-FOPN-8-48

Для сокращения времени монтажа в конструкцию оптических распределительных кроссов введен ряд новшеств:

	Изменения	Преимущества
1.	Корпус стал цельнометаллический, без сварных швов	Легкость, прочность и долговечность конструкции
2.	Монтажные панели выполнены легко-съемными	Удобство монтажа портов
3.	Появились боковые технологические отверстия для ввода и вывода оптического кабеля и коммутационных шнуров	Удобство монтажа оптического кабеля и шнуров
4.	Съемный передний органайзер	Возможны различные варианты компоновки, компактная укладка шнуров
5.	Легкосъемные направляющие для установки сплайс-кассет	Допускается использование сплайс-кассет различных типоразмеров

Введенные новшества позволят пользователям повысить надежность своей телекоммуникационной инфраструктуры и уменьшить стоимость её владения.

Оптические кроссы поставляются в индивидуальных картонных упаковках, обеспечивающих их защиту при транспортировке и хранении.

#### В комплект поставки кросса входят:

- упаковка
- паспорт
- комплект крепежных элементов (хомуты, стяжки, самоклеящиеся площадки)
- адресная таблица
- наклейка «Лазерное излучение»
- съемный органайзер

С целью обеспечить разные потребности монтажных компаний оптические кроссы могут поставляться в двух вариантах: а) с установленными розетками и б) «предсобранными» (с



AESP-East Europe

## НОВОСТИ О ПРОДУКТАХ

розетками, полувилками для подварки к оптическим кабелям, сплайс-пластинами для укладки армированных гильзами КДЗС сварных соединений волокон).

### Технические характеристики:

Материал сталь. Цвет черный RAL 9005.

Покрытие - ударопрочная эпоксидно-порошковая композиция.

Фактура покрытия - мелкая шагрень. Антикоррозийные и декоративные покрытия коробок соответствуют требованиям ГОСТ 9.301. и ГОСТ 9.032.

Основные размеры кроссов соответствуют ГОСТ 28601.3 (19 дюймов согласно МЭК 297)

Название	REC-FOPN-8-24, REC-FOPN-8-48
Количество портов (стандартное), шт.	1-48
Ширина, мм	430
Глубина, мм	250
Высота, мм	42 (86 для 48 портовой)
Сплайс-кассеты, шт.	1-3
Масса (без полувилков и розеток), кг	3
Количество вводимых кабелей, шт.	До 6
Монтажные габариты	19-дюймовые монтажные конструктивы
Монтажная высота	1U (24-портовая панель) 2U (48-портовая панель)
Материал корпуса	Сталь, толщина 1,5 мм
Монтажные панели	Модульные 8-позиционные легкоъемные <b>REC-FPN1-8xx</b>

Кроссы оптические комплектуются легкоъемными 8-позиционными монтажными панелями (Рис.2), которые предназначены для установки восьми оптических адаптеров (розеток).

Панели поставляются в исполнении под разъемы ST, SC, FC, LC, MT-Rj. Фиксация панелей производится при помощи двух пластиковых защелок. Они упрощают монтаж и демонтаж панелей и, вместе с тем, обеспечивают их надежную фиксацию.

В комплект поставки панелей входят а) пакет полиэтиленовый – 1 шт, и б) защелка – 2 шт.

Панели под розетки SC дополнительно комплектуются винтами M2x4.5

Панели заказываются отдельно от кроссов.

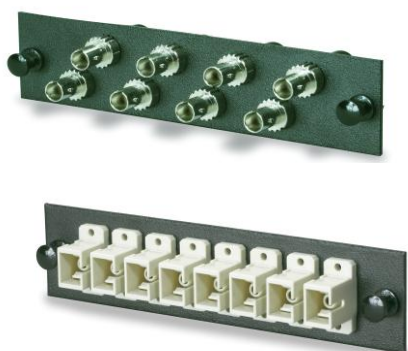


Рис.2: Панели монтажные под ST и SC разъемы

Выпуском новой модели оптического кросса компания AESP продолжает политику регулярного обновления оптического оборудования марки Signamax™.



AESP-East Europe