

Раздел 5. Кроссовое волоконно-оптическое оборудование

5.1. Стойка оптическая коммутационно-распределительная СОКР

для использования в качестве устройств распределения и кроссовой коммутации
оптических линий передачи сигналов

Технические данные и особенности

1. Стойки обеспечивают выполнение следующих функций:
 - ввод оптических кабелей (ОК) сверху и снизу;
 - монтаж кабелей и шнуров с фронтальной стороны;
 - размещение оптических сростков, запасов волокон и модулей;
 - переход с линейных кабелей на станционные;
 - кроссирование оптических линий;
 - разъединение оптических цепей;
 - транзитное соединение оптических линий;
 - подключение КИА с разрывом линии;
 - защиту коммутационного поля от несанкционированного доступа.

2. Стойки могут устанавливаться в помещении: у стены (с креплением к стене и полу), в шкафу, свободно стоящими (с креплением к полу и кабельросту), «спина к спине» или в ряд.

3. Стойки подразделяются:

по типоразмерам:

- с высотой $H = 1700$ мм – СОКР-1,7;
- с высотой $H = 2200$ мм – СОКР-2,2;

по типам панелей под оптические соединители – FC-D; ST; SC; LC (под другие типы соединителей – по запросу).

4. Емкость стоек, портов

- СОКР-1,7 – 48*;
- СОКР-2,2 – 96*.

*емкость, увеличенная до 1,5 раз – по запросу.

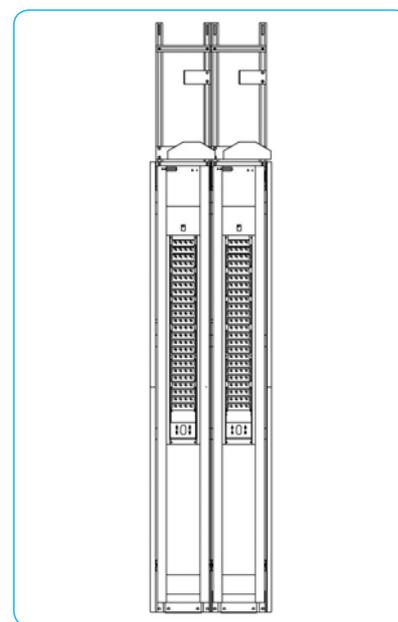
5. Конструкция стойки предусматривает поворот каркаса с коммутационной панелью и отсеком кассет на 100° , благодаря чего облегчаются условия выполнения кабельно-монтажных и эксплуатационных работ.

6. Кассеты помещены в отдельные поворотные футляры, что позволяет:

- разместить запас линейного кабеля и соединительных шнуров, достаточный для выноса кассеты на монтажный стол;
- иметь автономный доступ к любой из кассет при необходимости дооснащения или ремонтных работах.



Стойки СОКР



Стойки СОКР-2,2 в два ряда

Комплектность поставки

Наименование	Обозначение	Кол-во
Стойка оптическая	СОКР-XX-02-XX	1
в том числе:		
Панель розеточная	СОКР-ПР-16XX (XX-тип розетки)	3-СОКР-1,7 6-СОКР-2,2
Кассета	КУ-01	6
Проставка	СОКР-12.00.00	1-СОКР-2,2
Комплект дюбельный	СОКР-КД-00	1
Набор крепежа	СОКР-НК-00	1
Оптические компоненты		
Розетки соединительные оптические	FC-D; ST; SC; LC	по запросу
Шнуры оптические «pigtail» длиной 4 м, Ø 0,9 мм		по запросу
Комплект деталей для защиты сростков	КДЗС	по запросу

Условное обозначение при заказе

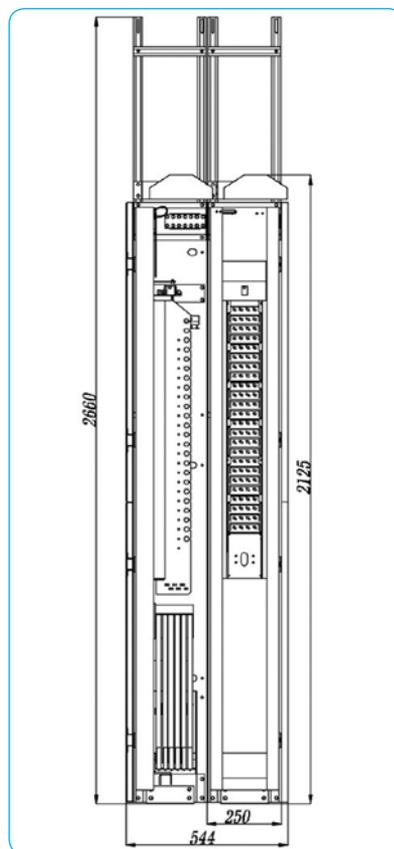
СОКР - 2,2 - 02 - FC-D



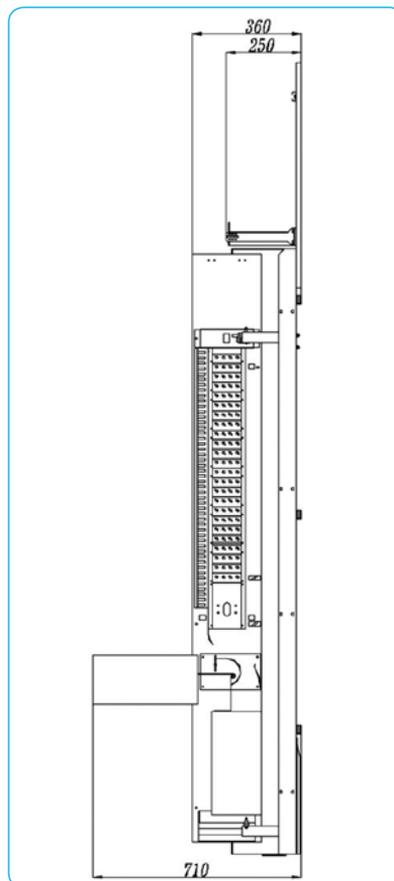
Условия поставки:

Стойки поставляются с полностью собранной металлоконструкцией.

Оптические компоненты поставляются в своих упаковках и устанавливаются на стойку при кабельном монтаже.



Две стойки СОКР-2,2 в ряду.
Левая стойка в раскрытой позиции



Стойка СОКР-2,2
в раскрытой позиции
Кассета развернута для монтажа.