

Шкаф распределительный уличный двойной ШРУД-ОВ -96/240



ШРУД-ОВ -96/240

Шкаф распределительный уличный двойной оптико-волоконный 96 портов/240 сращиваний.

Шкаф предназначен для коммутации и сращивания оптических кабелей в условиях улицы для организации сетей ФТТх. В шкафу имеется возможность сращивания до 240 волокон (10 спайс-кассет по 16 или 24 волокна).

Внутри шкафа ШРУД-ОВ-96/240 вставлен конструктив шкафа ШРП-ОВ-96/240 без тумбы. Панель оптического кросса, расположенная в шкафу, позволяет установить 96 адаптеров (6 планок по 16 адаптеров SC,FC,LC). Кабельная сборка на 8 или 12 волокон (в зависимости от количества волокон в модуле линейного кабеля), оконцованная разъемами, вставляется с тыльной стороны коннекторами в адаптеры кросса. Другой конец кабельной сборки закручивается на круглую спайс-кассету для сварки с волокнами линейного оптического кабеля.

В верхней части шкафа может быть расположен бокс для установки оптических планарных сплиттеров PLC. Бокс имеет лицевую панель с 34 оптическими адаптерами (SC,FC,LC). Возможна установка оптических планарных сплиттеров PLC 1x2,1x4,1x8,1x16,1x32 исходя из количества адаптеров (34) на лицевой панели бокса.

В правой верхней части шкафа установлены 2 модуля хранения для укладки избытков оптических соединительных шнуров (патчкордов), осуществляющих коммутацию на оптической панели кросса.

В нижней части шкафа расположено 15 кабельных вводов диаметром 36 мм, 8 фиксаторов силовых элементов оптических кабелей, шина заземления.

Шкафы изготавливаются в климатическом исполнении УХЛ, категория 1 ГОСТ 15150 и предназначены для эксплуатации на открытом воздухе при температуре от -60°С до +40°С.

Шкаф устанавливается на чугунную опору высотой 100мм, которая на месте эксплуатации при помощи анкерных болтов крепится к бетонному основанию (перекрытию колодца). Особенностью конструкции шкафа является двойной металлический каркас, выдерживающий различные механические нагрузки.

Габаритные размеры шкафа (ШхГхВ),мм: 760x390x1475

Масса шкафа, кг: 152