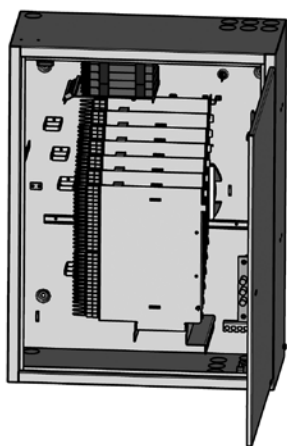
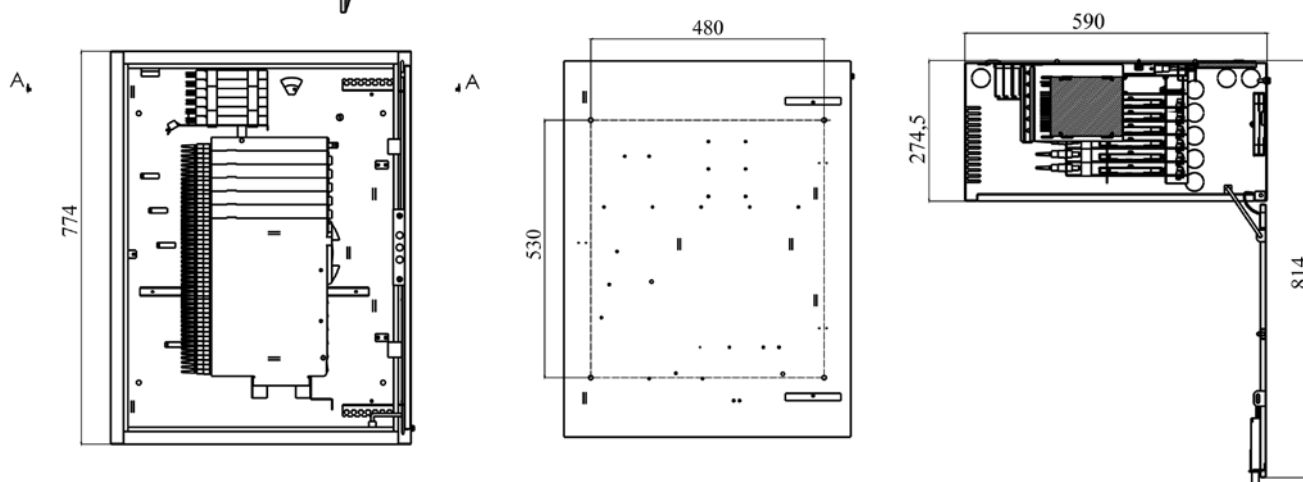


# БОН-192ПР КЦ (ПИК.469427.144)



Бокс оптический настенный предназначен для установки оптических сплиттеров при построении сетей PON. Используется в качестве подъездного шкафа и обеспечивает подключение до 192 абонентов по технологии GPON.

Материал: сталь 1,5 мм, ППК: RAL 7032  
Габаритные размеры (Ш x Г x В): 590 x 275 x 774 мм  
Масса нетто: 37 кг



## Основные характеристики:

- Бокс позволяет устанавливать панели кассет по требованию заказчика начиная с первой, дальней – установка панели в БОН осуществляется с помощью 2 винтов
- Максимальное количество панелей кассет – 7, либо 6, при условии использования панели, которая указана ниже
- Имеется возможность установки панели сплиттеров, куда инсталлируются сплиттеры 1x2 для деления и отправки сигнала далее по магистрали. Данная панель устанавливается самой первой
- Дополнительно может устанавливаться блок сплиттеров 1x2 в мини-модуле – для деления сигнала первого каскада и подключения к блоку сплиттеров 1x32, располагающихся на полке. В блок сплиттеров возможна установка до 3 делителей 1x2, на левой стороне находятся отверстия для адаптеров SC simplex (входы сплиттеров), на правой стороне – 6 отверстий для адаптеров SC simplex (выходы сплиттеров). Ко входам с внешней стороны подключаются пигтейлы, сваренные в сплайс-кассете и входы сплиттеров 1x32
- БОН может быть установлено до 4 магистральных кассет до 32 сварок каждая, две кассеты крепятся к задней стенке бокса, оставшиеся 2 – к правой боковой стенке. Кассеты монтируются одна на другую
- На панели кассеты возможна установка до 32 симплексных адаптеров SC, адаптеры располагаются в 2 окна по 16 адаптеров каждое
- На панели сплиттеров возможна установка до 30 симплексных адаптеров SC в окна по 10 (на входы сплиттеров) и 20 (на выходы сплиттеров) адаптеров
- На лотке для хранения сплиттеров устанавливается до 6 сплиттеров 1x32 (при схеме 1x2 и 1x32), до 12 сплиттеров (при схеме 1x16 и 1x4), до 24 сплиттеров 1x8 (при схеме 1x8 и 1x8)
- В БОНе имеется ригельный замок с трехточечной системой запираения
- В нижнем основании БОНа находится 8 отверстий  $\varnothing 36$  мм, которые позволяют вводить кабель диаметром до 29 мм, в верхнем основании таких вводов – 7
- Дверь БОНа съемная, утапливаемая внутрь, на корпусе бокса наклеен уплотнитель по периметру двери
- На левой стороне бокса имеется парковка для неиспользуемых выходов сплиттеров

## Базовая комплектация изделия:

- БОН-192ПР КЦ – 1 шт.
- Замок врезной сувальдный – 1 шт.
- Ключ – 3 шт.
- Втулка гофрированная  $\varnothing 36$  мм – 15 шт.

## Дополнительные комплектующие:

- Панель сплиттеров – 1 шт.
- Блок сплиттеров – 1 шт.
- Крышка сплайс-кассеты – до 9 шт.
- Панель кассеты – 7 шт.
- Сплайс-кассета – 11 шт.
- Стяжка кабельная – 34 шт.
- Дюбель – 4 шт.
- Саморез – 4 шт.
- Оптический адаптер SC simplex – до 233 шт.
- Оптический пигтейл SC – до 224 шт.
- Гильзы КДЗС 60/40 мм – до 352 шт.
- Сплиттер PLC 1x32 – до 6 шт.
- Сплиттер PLC 1x16 в мини-модуле – до 12 шт.
- Сплиттер PLC 1x8 в мини-модуле – до 24 шт.
- Сплиттер PLC 1x2 в мини-модуле – до 3 шт.



ООО Научно-технический центр «ПИК»

Россия, 610025, Киров, ул. Бородулина, 12а

Телефон / факс: +7 8332 37-61-38

e-mail: info@ntcpik.com, www.ntcpik.com