



NEUTRONIUM

119618, г.Москва
Богданова, д. 10 к. 2, помещ. 1/2
neutronium.su
sale@neutronium.su

ПАСПОРТ

Оптические кроссы и компоненты «Neutronium»



**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

ОПИСАНИЕ

Оптические кроссы «Neutronium» предназначены для оконцевания, коммутации и распределения волоконно-оптических линий связи, а также для защиты мест сварки оптических волокон.

Конструктивно изделия выполнены в виде металлических корпусов (стоечных или настенных), обеспечивающих удобную организацию кабелей, установку адаптеров и размещение сплайс-кассет.

Продукция производится на территории Российской Федерации с соблюдением современных стандартов качества и технологических требований.

Внутри кроссов предусмотрены места для укладки волокон, установки КДЗС и фиксации кабеля, что обеспечивает надежность и удобство эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Универсальность — SC / LC (DLC / QLC) / FC / ST
- Поддержка модульной архитектуры (HD решения, МРО)
- Фиксированные и выдвижные исполнения
- Высокая плотность портов (до 128 LC)
- Удобный доступ к волокнам и обслуживанию
- Прочная металлическая конструкция
- Совместимость с 19" шкафами
- Российское производство
- 100% контроль качества

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- ЦОД (дата-центры)
- СКС (структурированные кабельные системы)
- FTTH / FTTB сети
- Телекоммуникационные узлы
- Промышленные сети



✉ sale@neutronium.su

ТИПЫ ПРОДУКЦИИ

Столешные кроссы 19"

- Фиксированные (FIX)
- Выдвижные (SLD)
- Высокой плотности (HD)

Настенные кроссы

- Универсальные
- Компактные (FTTH / MINI)

Модульные решения

- LC модули (OM3 / OM4 / SM)
- MPO кассеты
- MPO панели
- Keystone модули
- QLC / SC панели

Аксессуары

- Сплайс-кассеты
- Заглушки
- Монтажные элементы

УКОМПЛЕКТОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

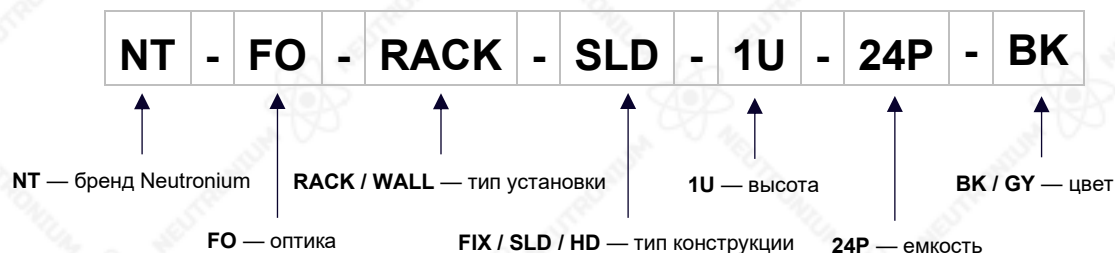
В линейке «Neutronium» доступны полностью укомплектованные оптические кроссы (исполнение FULL), готовые к установке и эксплуатации.

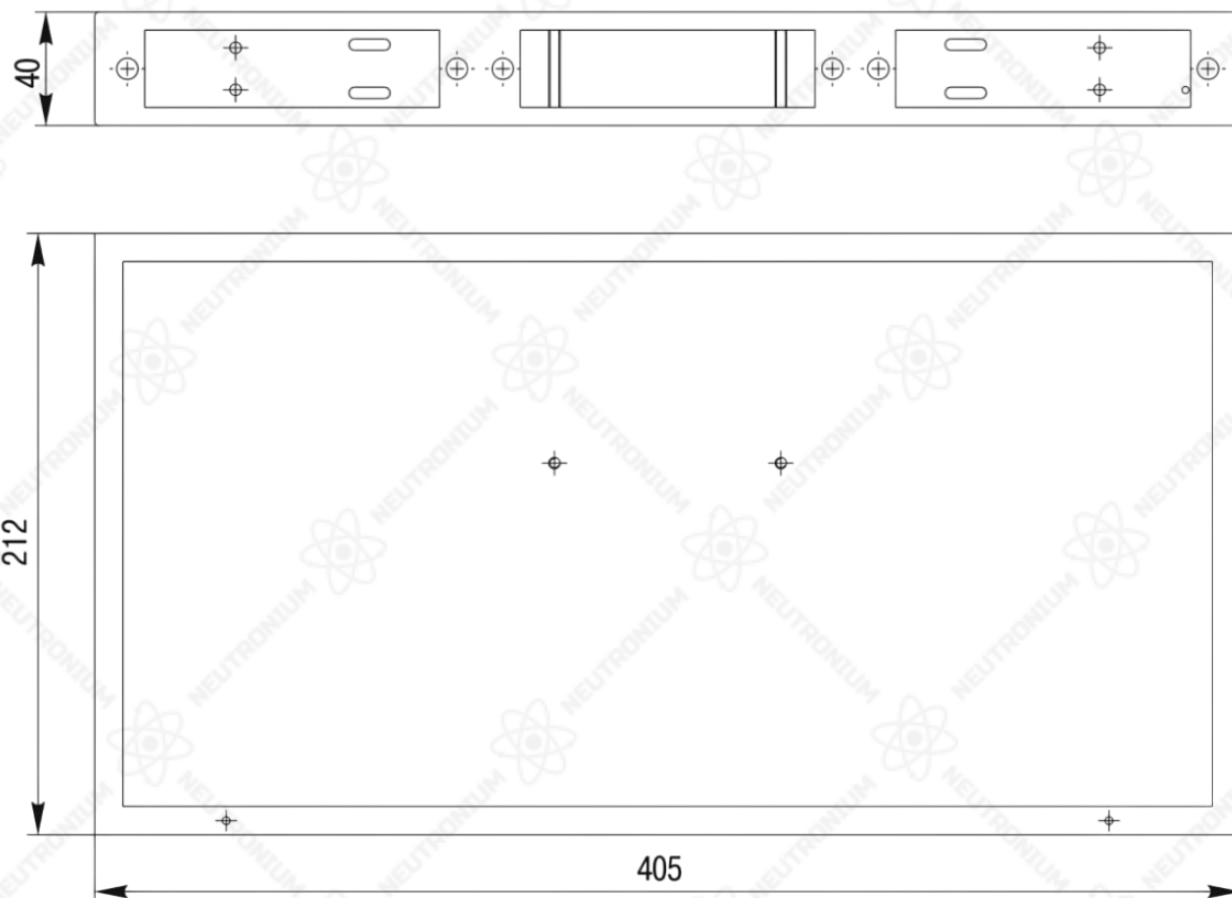
Такие решения включают:

- Оптические адаптеры
- Пигтейлы (UPC / APC, SM / MM)
- Сплайс-кассеты
- Элементы организации волокна

Укомплектованные решения позволяют сократить время монтажа и повысить надежность инсталляции.

РАСШИФРОВКА АРТИКУЛА



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Параметры проходных адаптеров	Значение
Материал корпуса	Сталь
Толщина металла	~1 мм
Степень защиты	IP20
Монтаж	19" / настенный
Тип ввода кабеля	Задний / универсальный
Поддержка	Сплайс-кассет



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Съемные адаптерные панели
- Возможность установки различных типов адаптеров
- Органайзеры для укладки волокон
- Удобный доступ к внутреннему пространству
- Возможность масштабирования (HD решения)



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температура эксплуатации	от -40 до +75 °C
Температура хранения	от -50 до +60 °C
Относительная влажность	до 98%



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Монтажный комплект
- Паспорт изделия
- Упаковка с маркировкой

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок эксплуатации — **5 лет** с момента поставки.

Продукция «Neutronium» проходит обязательное тестирование на производстве и соответствует заявленным техническим характеристикам.

Низкий уровень рекламаций (не более 0,01% за последние 5 лет) подтверждает стабильность качества и надежность продукции.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с проходными адаптерами необходимо соблюдать меры защиты от лазерного излучения:

- Не смотреть в активное волокно
- Использовать СИЗ
- Монтаж при отключенном оборудовании

УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- Перевозка в закрытом транспорте
- Защита от влаги и механических повреждений
- Хранение в сухих помещениях