

# HYPERCOREЭ



ЦОД  
HYPERSCALE



КОРПОРАТИВНЫЙ  
ЦОД



КОММЕРЧЕСКИЙ  
ЦОД

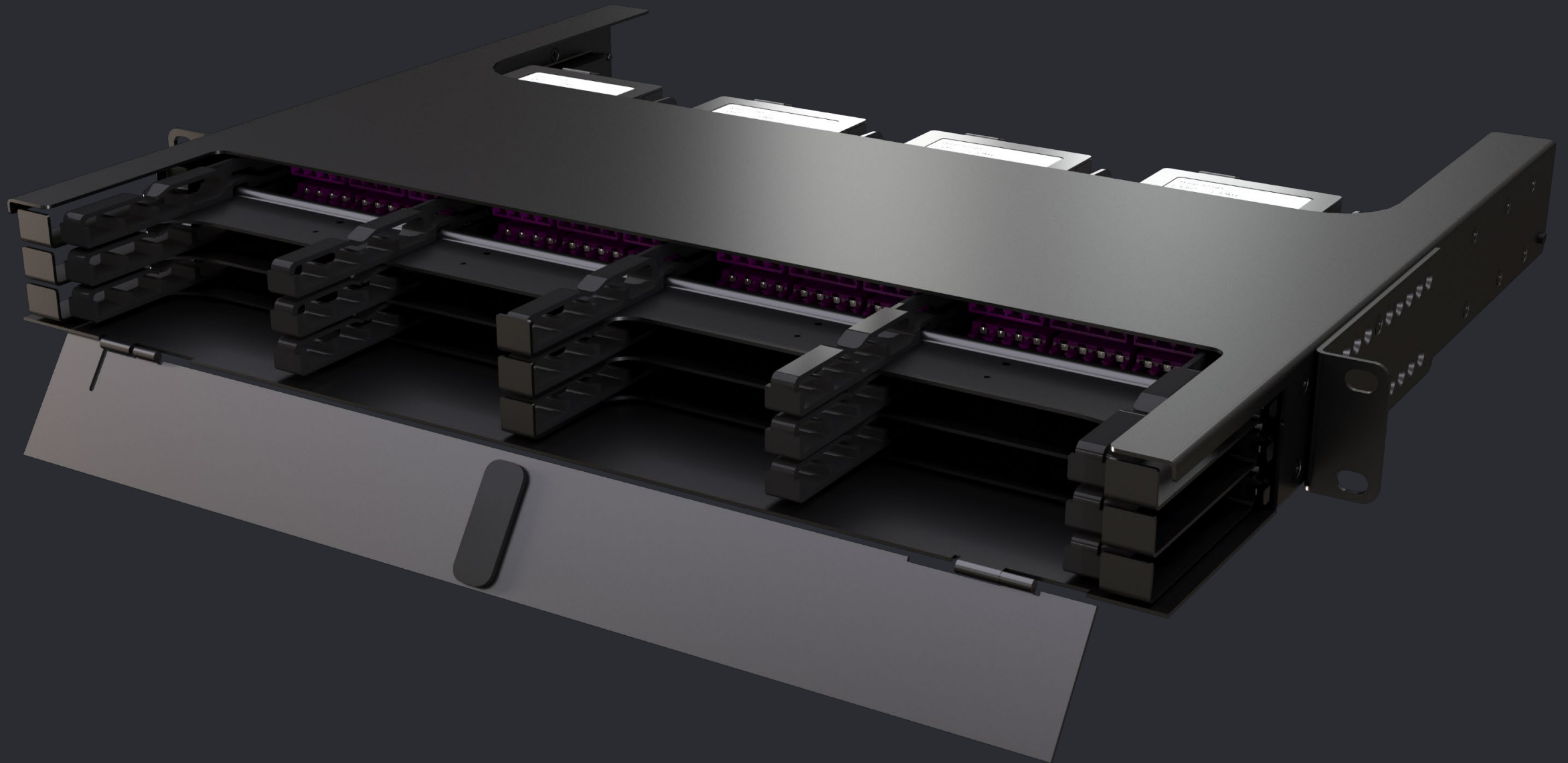


ЦОД  
ОПЕРАТОРА СВЯЗИ

**Hypercore создан, чтобы** разрабатывать решения  
для тех, у кого СКС и IT-инфраструктура  
являются **средством производства**

# HYPERCORE

ОПТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ



### Продуманная конструкция кабельных организаторов

с дополнительными выступами помогает  
разделить кабельные потоки и отдельные  
кассеты в блейде

### Глубокий вырез

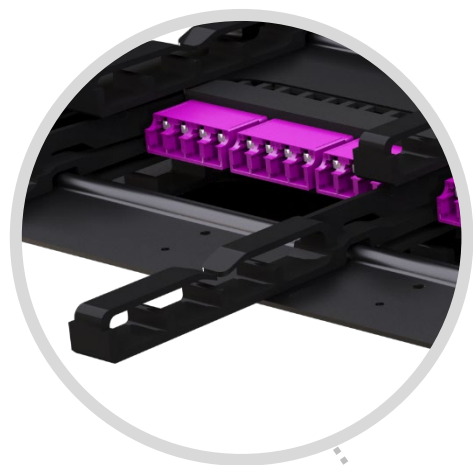
верхней панели облегчает  
доступ к крайним кассетам

### Рычаги выдвижения блейда

не мешают укладке  
кабелей и работе с  
ними

### Магнитная защелка

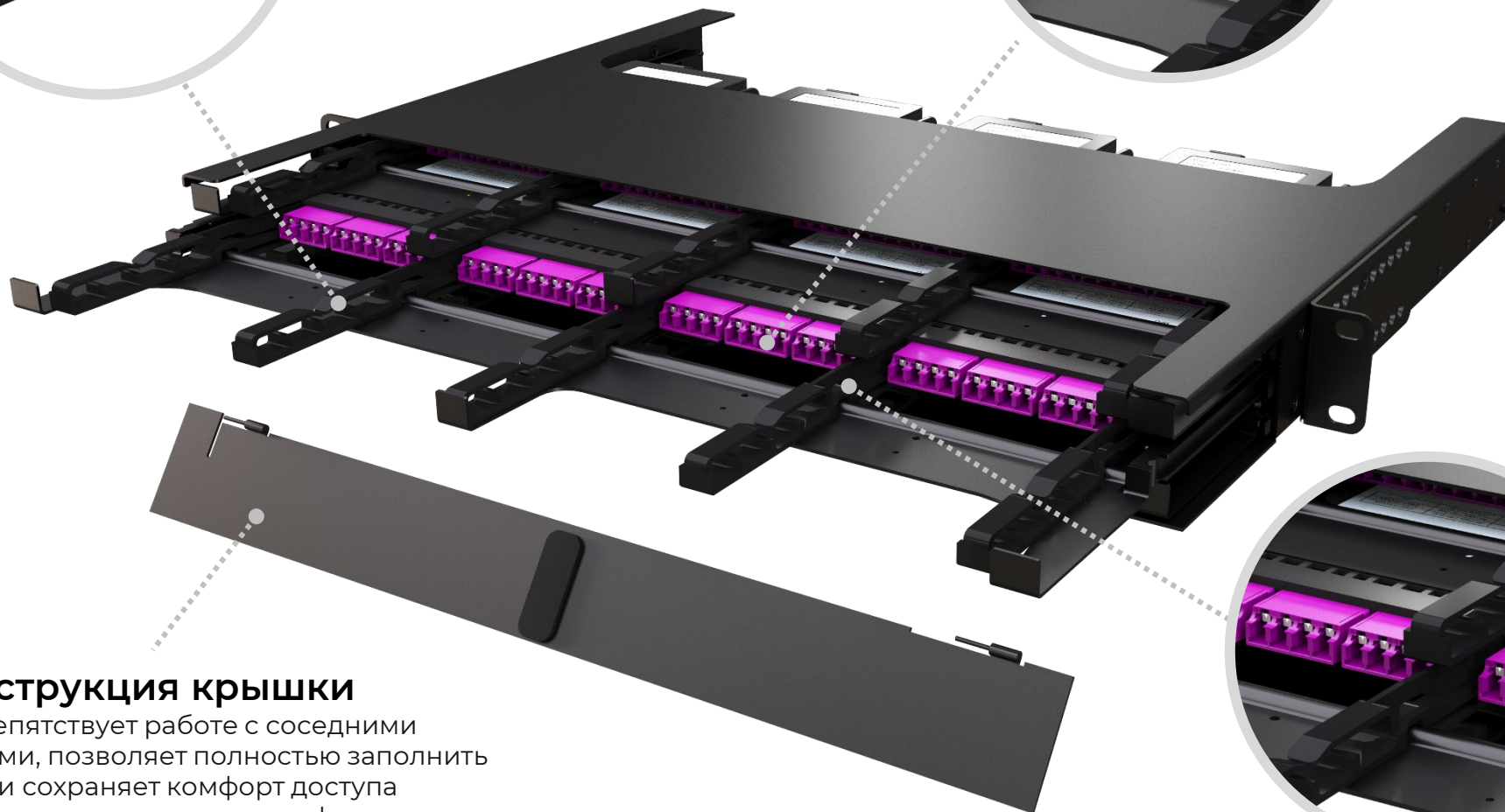
позволяет легко управляться с  
крышкой одной рукой



**Увеличенный объем  
кабельных  
организаторов**  
с поддержкой до 144 волокон  
на блейд



**Дополнительные  
вырезы  
в выдвижном блейде**  
для удобной работы с кассетами  
и патч-кордами



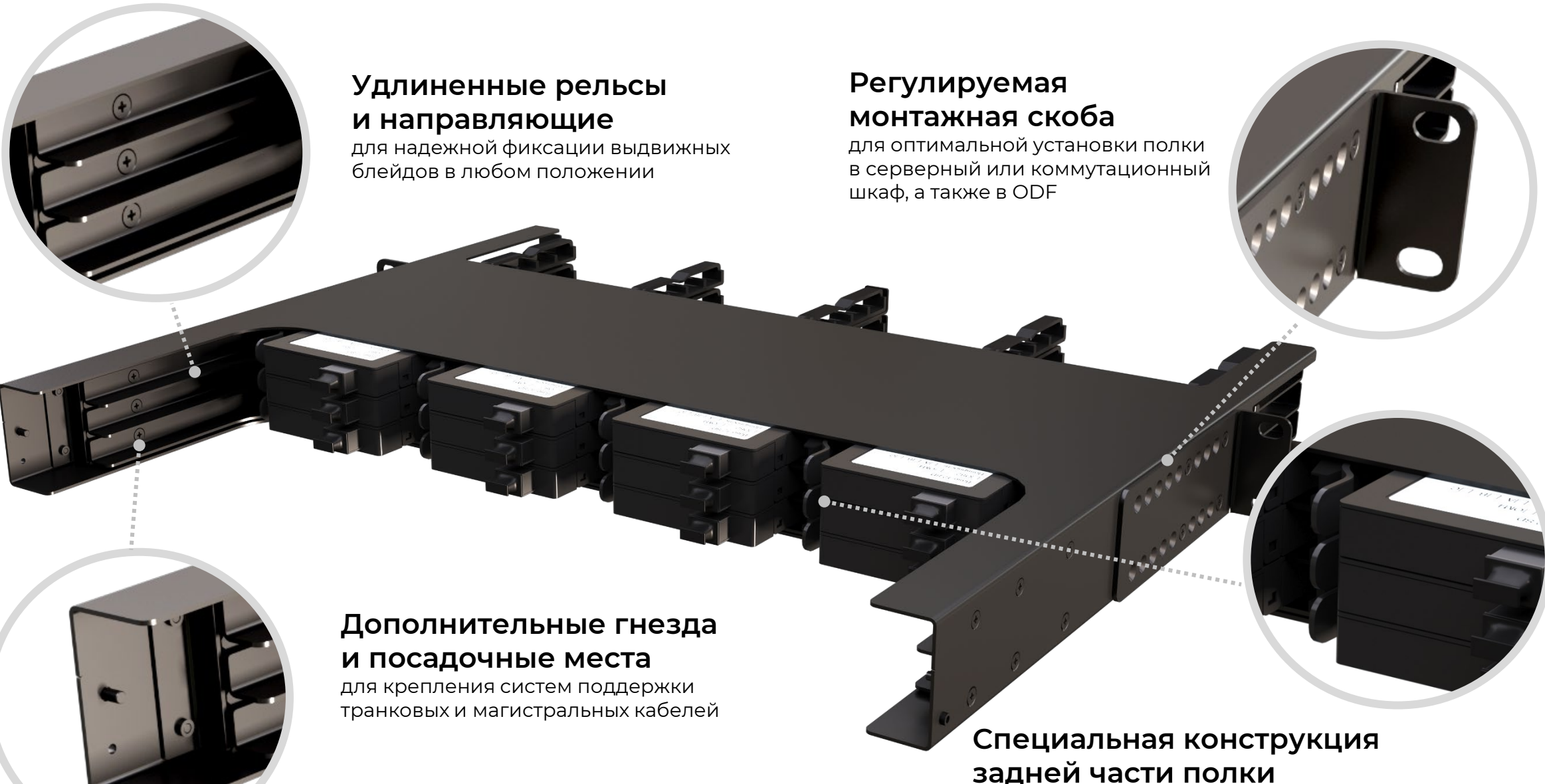
### Конструкция крышки

не препятствует работе с соседними полками, позволяет полностью заполнить шкаф и сохраняет комфорт доступа при полном заполнении шкафа

**Перемещаемые  
направляющие**  
позволяют устанавливать  
кассеты разных размеров







### Удлиненные рельсы и направляющие

для надежной фиксации выдвижных  
блейдов в любом положении

### Регулируемая монтажная скоба

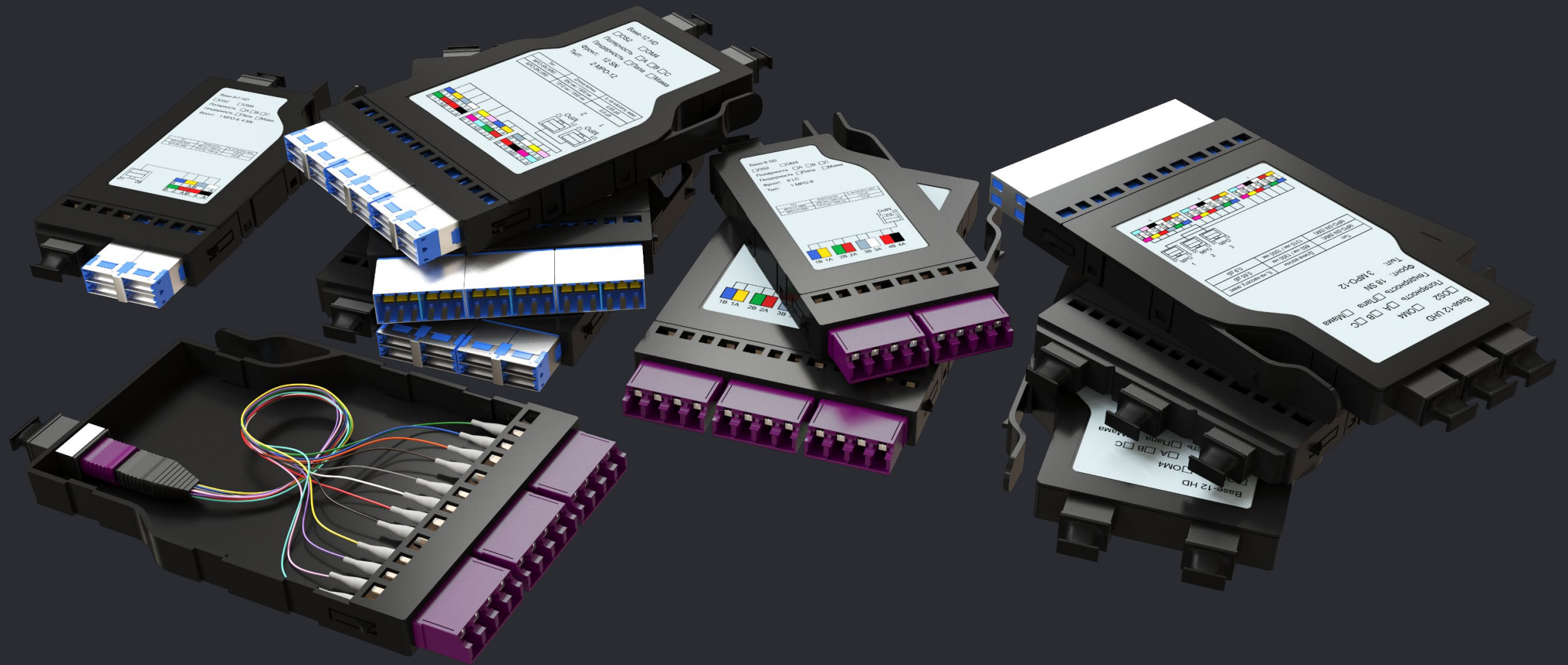
для оптимальной установки полки  
в серверный или коммутационный  
шкаф, а также в ODF

### Дополнительные гнезда и посадочные места

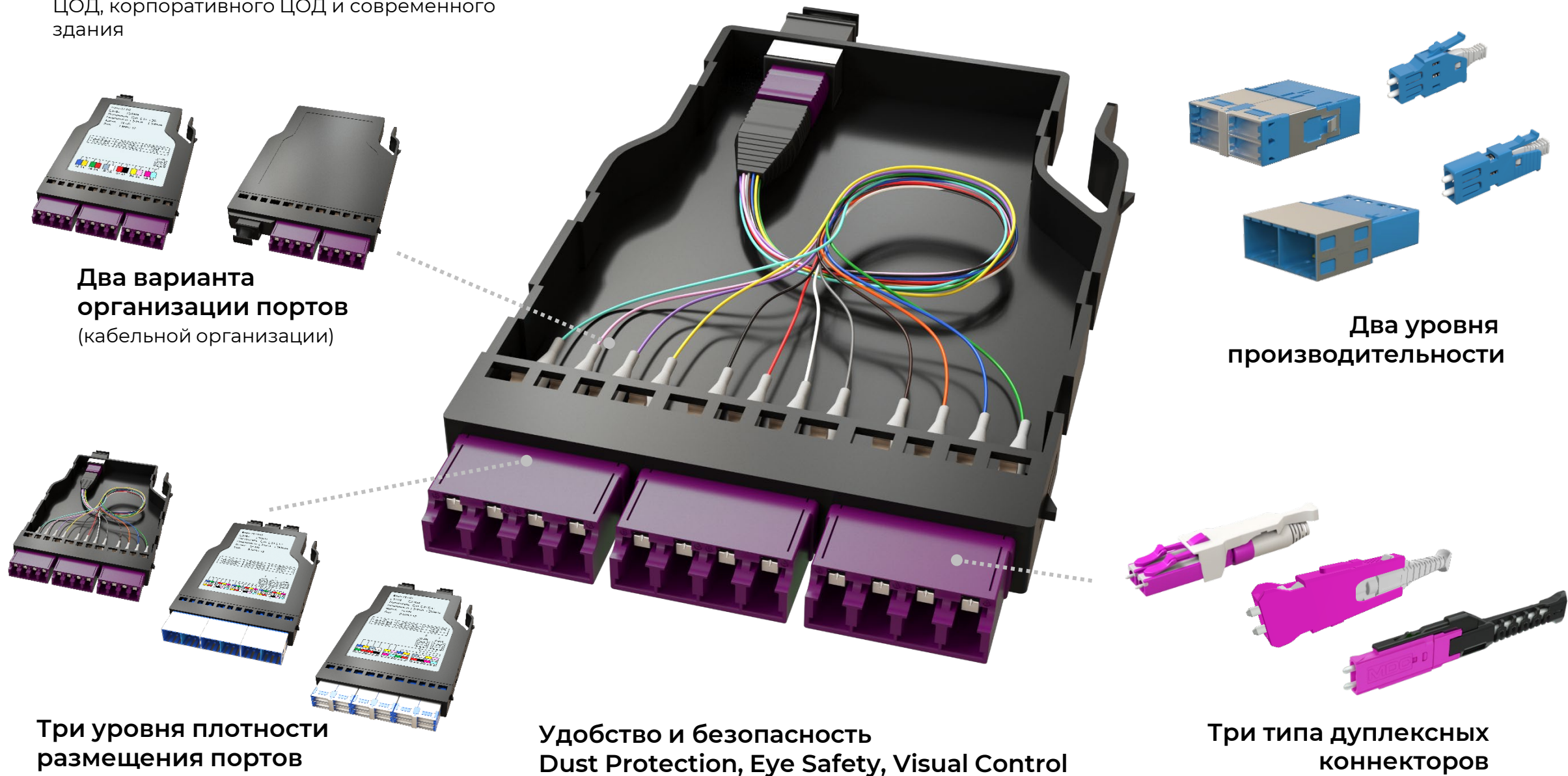
для крепления систем поддержки  
транковых и магистральных кабелей

### Специальная конструкция задней части полки

для удобной работы с кассетами сзади при высокой  
плотности размещения в шкафу



Обеспечивают неограниченные возможности по организации оптической СКС коммерческого ЦОД, корпоративного ЦОД и современного здания





# ФОРМ-ФАКТОРЫ КАССЕТ

Стандартная  
кассета  
Base 8



Стандартная  
кассета  
Base 12



# ТРИ УРОВНЯ ПЛОТНОСТИ — ДО 432F В 1U

Высокая плотность  
High Density (HD)

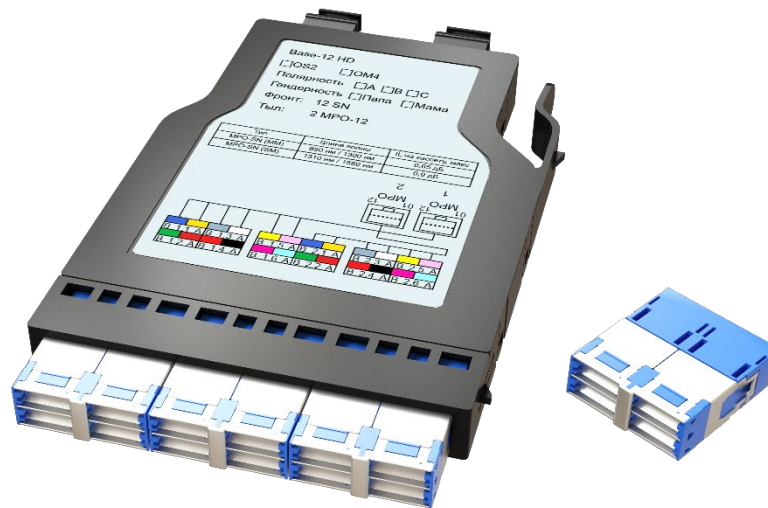
x1



6 дуплексных портов  
(12 волокон), 1 MPO

Сверхвысокая плотность  
Super High Density (SHD)

x2



12 дуплексных портов  
(24 волокна), 2 MPO

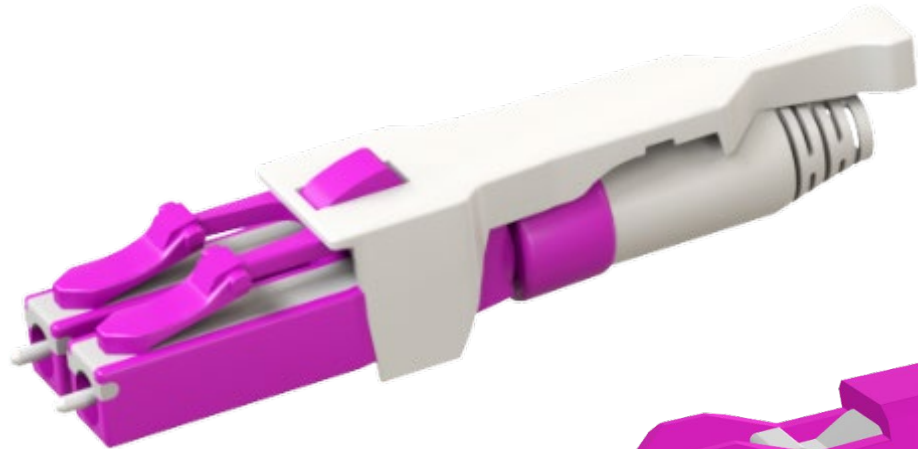
Ультравысокая плотность  
Ultra High Density (UHD)

x3

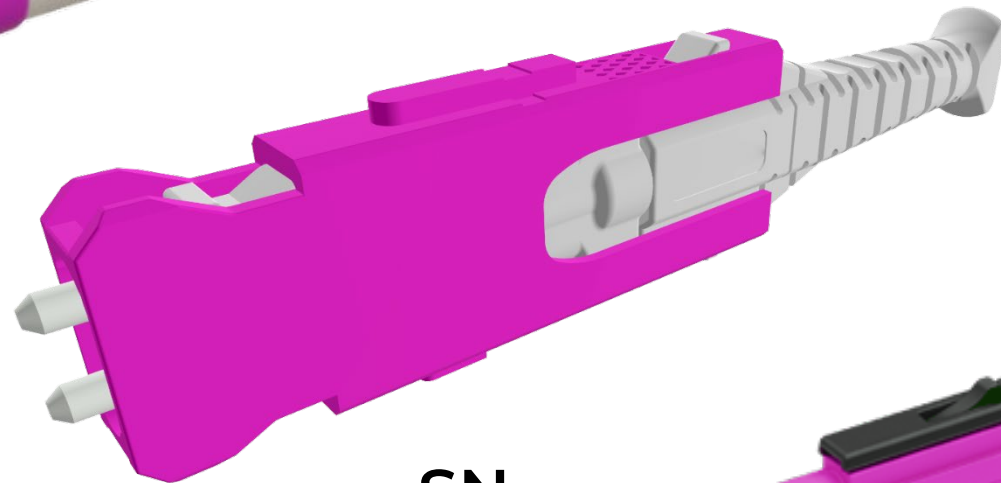


18 дуплексных портов  
(36 волокон), 3 MPO

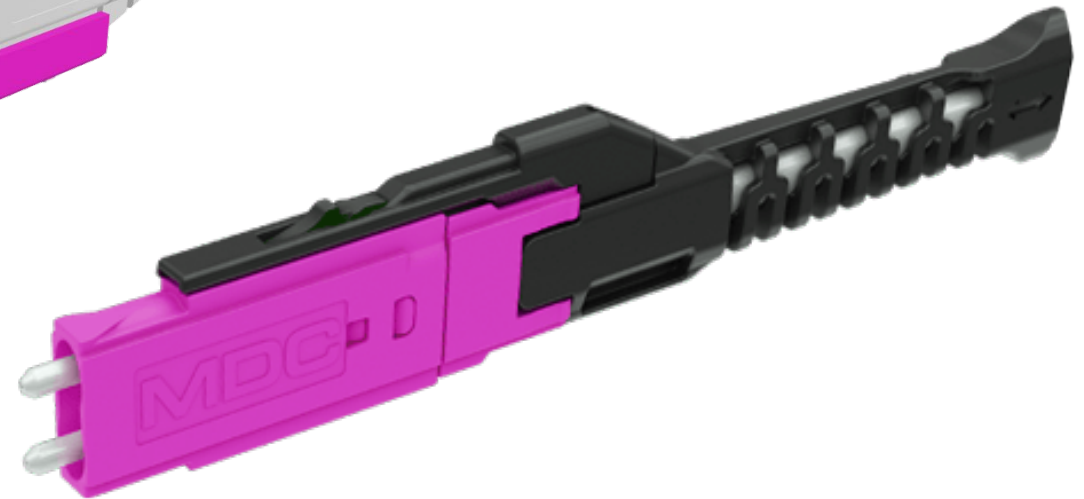
# ТРИ ТИПА КОННЕКТОРОВ



LC



SN



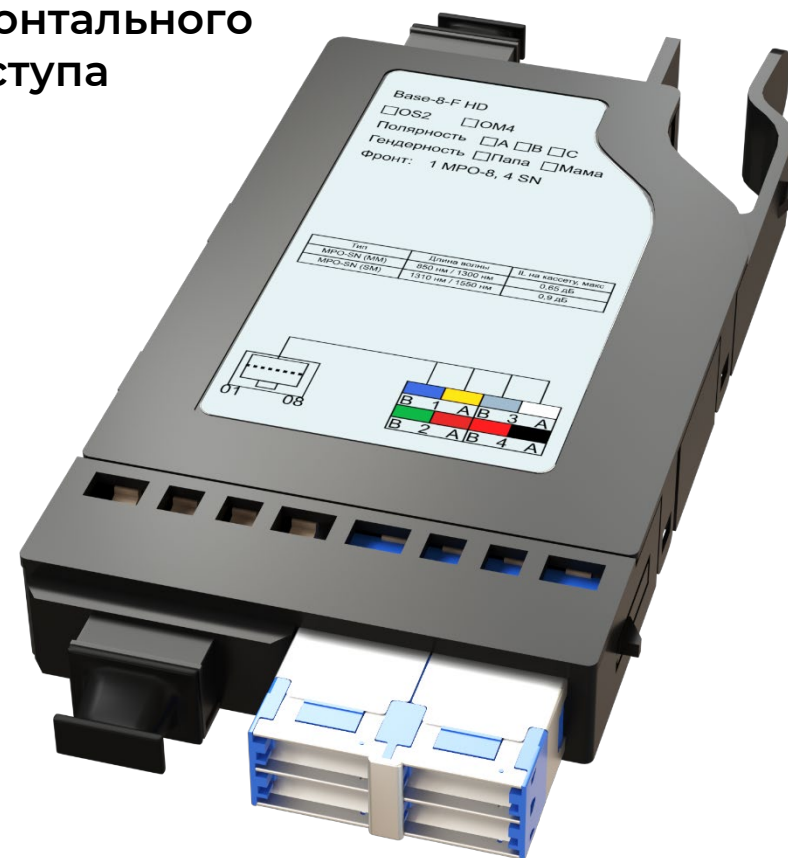
MDC

# ДВА ВАРИАНТА КАБЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

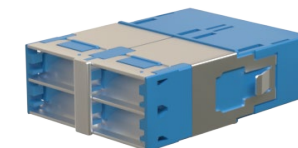
Стандартная  
кассета



Кассета  
фронтального  
доступа



+



x2



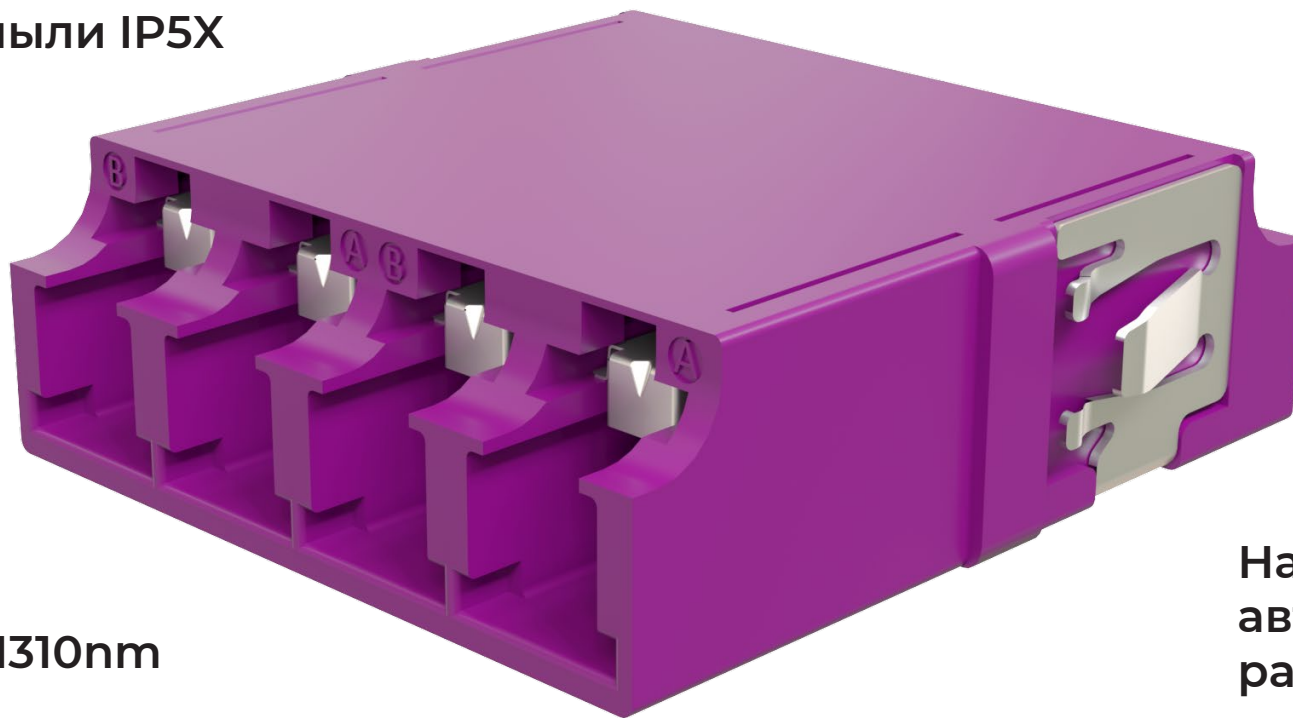
## проходной адаптер

LC



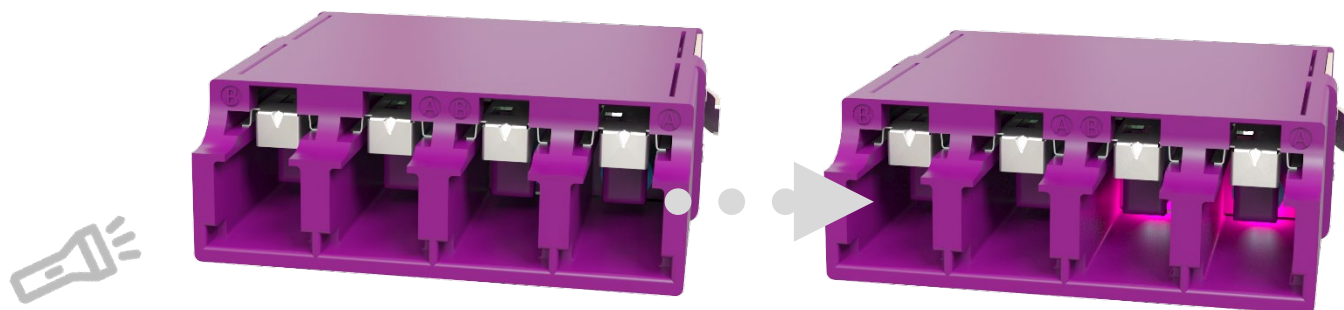
Защита  
от пыли IP5X

Соответствует мощностям  
описанным в IEC TR 62627-08



Противопыльная  
шторка ослабляет  
излучение – 29dB @ 1310nm

На 100%  
автоматизированная  
работа шторки



### Возможность отслеживания LC адаптера

При отслеживании адаптера с помощью источника видимого света, вы можете видеть рассеянный красный свет через шторки адаптера

# проходной адаптер MPO PLUS



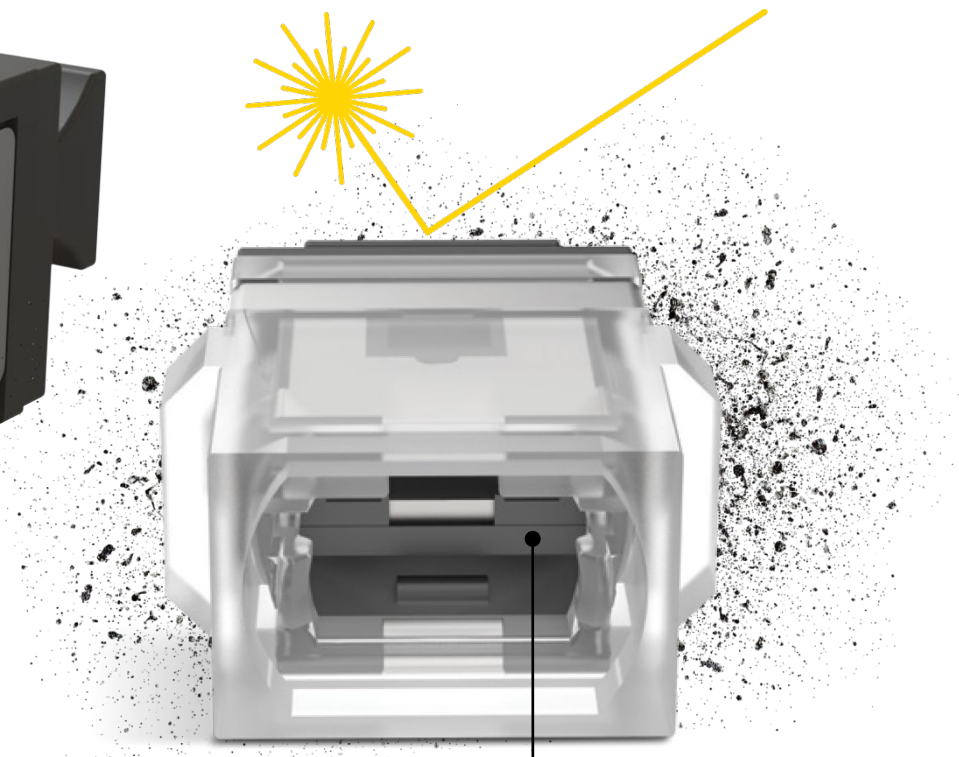
Не требует  
защитных  
колпачков

Исполнение  
с фланцем и без



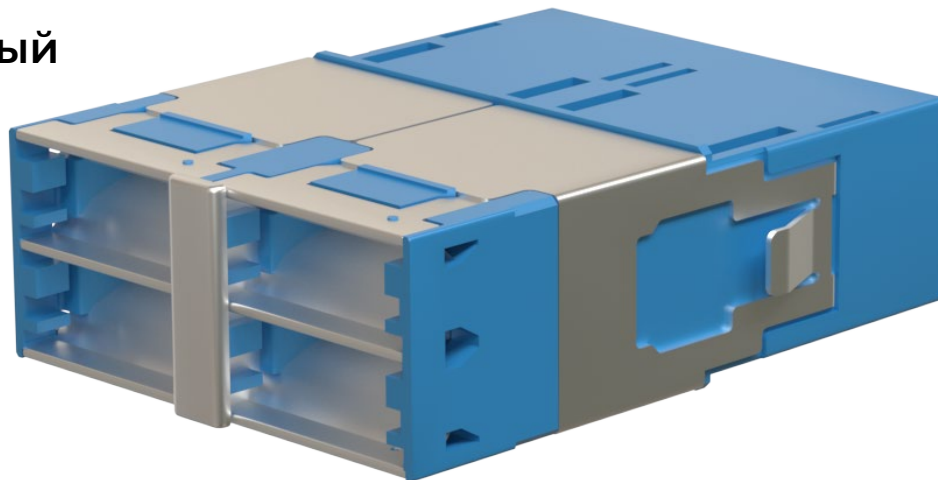
Положение ключа  
для 12/24 или 16/32  
волокон

Защита от пыли  
и лазера

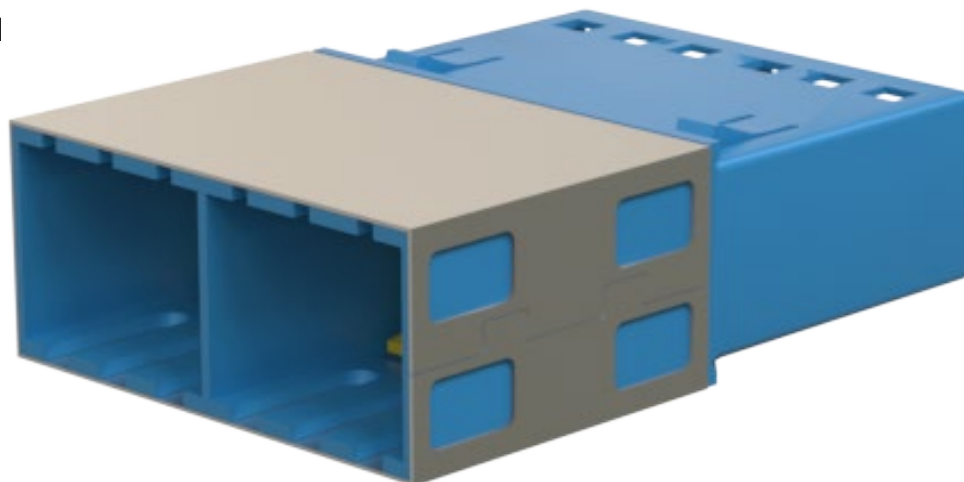


Автоматический  
механизм шторки

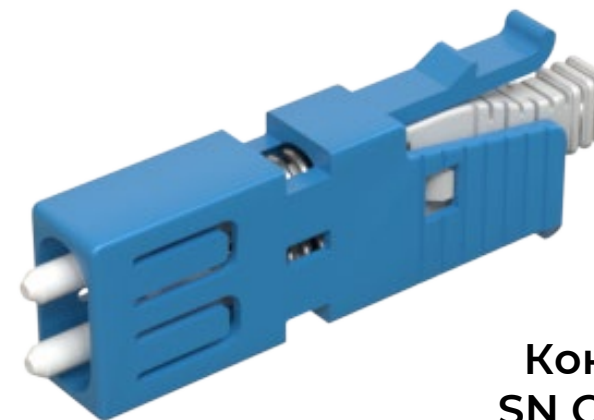
Четырехканальный  
SN адаптер



Шестиканальный  
SN адаптер



Коннектор  
SN Junior



Коннектор  
SN Compact

# АСКОРТИМЕНТ КАССЕТ

Всего более 30 типов

Кассеты  
проходные

Кассеты  
комбинированные

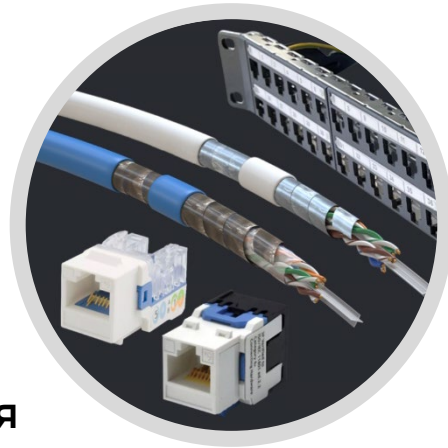
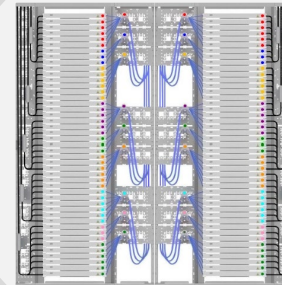
Кассеты  
под сварку

Кассеты  
фронтального доступа

Кассеты  
претерминированные





Оптические  
конструктивыМедная  
система

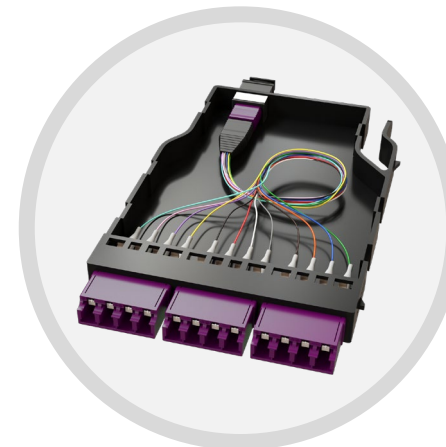
ODF

Шкафы  
и коридоры

# ПОЛНОЕ РЕШЕНИЕ

Оптический  
ЛОТОК

PDU

Оптические  
кассеты

Остались  
вопросы?

