

Коммутационная панель под MPO кассеты



SNR-CMP-1U

Описание

Волоконно-оптическая кабельная система **MPO** состоит из претерминированных многоволоконных оптических кабелей, которые подключаются к претерминированным оптическим кассетам. Кабели **MPO** содержат до 24 оптических волокон, оконцованных 24-волоконными MPO-соединителями без смены полярности, которые включаются непосредственно в оптические кассеты на обоих концах, установленные в **коммутационные панели**.

Идеальное сочетание высокой производительности, ультравысокой плотности и непревзойденной доступности - все упаковано в гладкий, современный 1U корпус.

Коммутационная панель в 1U позволяет установить до 4-х одномодовых или многомодовых распределительных кассет MPO-LC или адаптерных планок Snap-in с проходными адаптерами MPO. Каждая кассета содержит до 12 LC Duplex портов на лицевой панели и до 3 MPO разъемов на задней, что позволяет получить до 96 портов в панели высотой в 1U.

Кассеты и/или адаптерные планки могут быть просто установлены с помощью механизма быстрой фиксации snap-in

Особенности:

Быстрая установка;

Высокая плотность монтажа;

Оптимизация затрат;

Гибкое масштабирование;

Идеальные характеристики.

Волоконно-оптические панели с распределительными кассетами МРО используются для коммутации оптических кабелей и обеспечивают гибкость конфигурации, высокую плотность и надежную защиту соединений.

Применение:

Готовое решение с установленными волоконно-оптическими кассетами МРО;

Оперативная Plug & Play организация зон распределения подсистем ЦОД и высокоплотных СКС;

Коммутация приложений Gigabit Ethernet, Fiber Channel, 10G Ethernet, InfiniBand;

Подключение активного оборудования по схеме Interconnect или Crossconnect;

Переход от многоволоконных МРО к стандартным оптическим разъемам;

Поддержка передачи на основе параллельной оптики 40/100 Гбит/с;

Создание систем с возможностью гибкой реконфигурации.

Компоненты собраны и протестированы в заводских условиях, что гарантирует высочайшую надежность и пропускную способность — все эти факторы крайне важны для инфраструктуры центров обработки данных

Преимущества использования:





Стандартный размер для монтажа в 19-дюймовые телекоммуникационные шкафы и стойки;

Перемещаемые кронштейны позволяют выбрать глубину монтажа патч-панели в стойке;

Откидная крышка, облегчающая укладку кабелей;

Крышка лицевой панели крепится на двух петлях и защелкивается легким нажатием;

Ввод кабелей через заднюю стенку;

Легкий вес и удобное обслуживание;

Возможна установка кассет с одномодовыми и многомодовыми портами.

Все, что требуется, - это закрепить панели в монтажных стойках или боксах, проложить соединительные кабели и подключить их к кассетам!

Комплект поставки:

Наименование	Количество
Корпус	1 шт
Кронштейн крепления	2 шт
Крепежный набор (винт+гайка)	4 шт
Крепежные винты	1 комплект

Распределительные кассеты в комплект поставки не входят

Общие

Компоненты системы	Коммутационная панель
Высота, U	1
Количество устанавливаемых кассет	4
Материал:	Сталь
Цвет	Черный
Совместимость с моделями	1
Температура хранения, °С	от -20 до 70
Температура эксплуатации, °С	от -10 до 60
Габаритные размеры,мм	484x380x44
BEC, KΓ	3,0
Комплект поставки	Корпус - 1 шт Крышка - 1 шт Кронштейн крепления - 2 шт Крепежный набор (винт+гайка) - 4 шт