

samm 
teknoloji



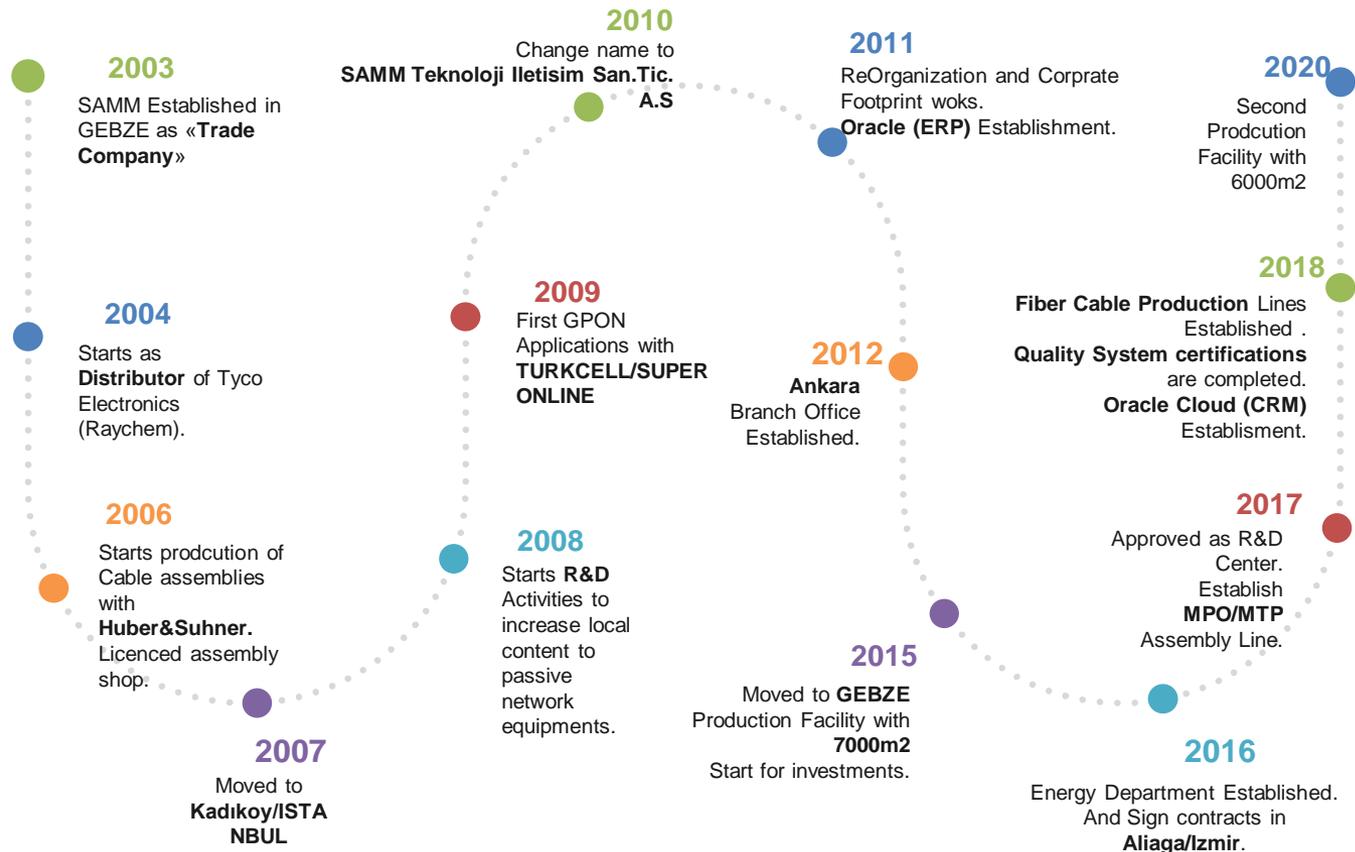
О компании Samm Teknoloji



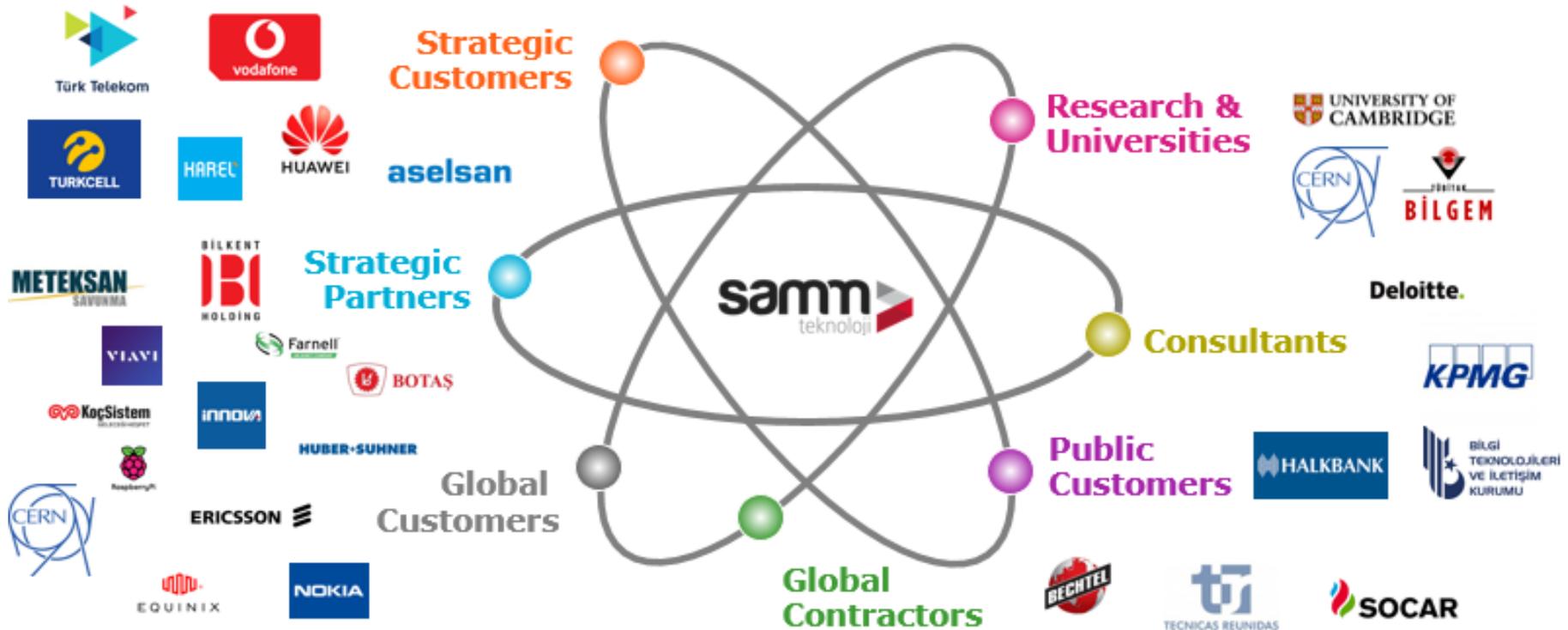
SAMM Technology — компания, специализирующаяся на телекоммуникациях, информационных технологиях, строительстве и разработке промышленных решений.

В основном компания производит активное и пассивное телекоммуникационное оборудование; системы предотвращения и защиты от коррозии в нефтегазе; продукты, связанные с электрообогревом.

История компании



Референсы по проектам





Решения для ЦОД

- Оптические сборки MPO и MTP
- Кроссы высокой плотности HDM
- Кроссы ультра высокой плотности UHDM
- Оптические кроссы серии NGP
- Медные СКС высокой плотности Cat6, 6a, 7
- Оптический лоток
- Решения FTTx
- Системы охраны периметра на основе ВОЛС

Коннекторы ВОЛС

**UPC
Single Mode**

**APC 8°
Single Mode**

**UPC
Multi Mode
OM1-OM2**

**UPC
Multi Mode
OM3**

**UPC
Multi Mode
OM4**

SC Connector



LC Connector



E2000 Connector



FC Connector



ST Connector



Пигтейлы и патч-корды

Пигтейлы Single и Multi Mode



- A1 и A2 Fiber
- SC-LC-E2000-FC-ST Connector
- Cable Diameter: 0.9 mm



Патч-корды Single и Multi Mode

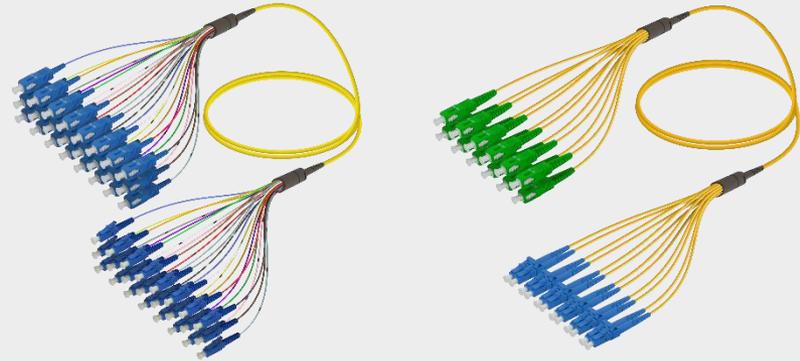
- OM1, OM2, OM3 and OM4 Fiber
- SC-LC-E2000-FC-ST Connector
- Cable Diameter: 2.0 mm (Simplex)
2.0x4.1 mm (Duplex)



Волоконно-оптические разветвители

Single Mode

- A2 Fiber
- SC-LC Connector
- 8-12-24 Fiber
- 0.9mm – 1.8mm Tube Diameter
- Cable Diameter: 3.0/0.9 mm
3.0x1.8 mm



Multi Mode

- OM3 – OM4 Fiber
- SC-LC Connector
- 8-12-24 Fiber
- 0.9 mm – 1.8 mm Tube Diameter
- Cable Diameter: 3.0/0.9 mm
3.0x1.8 mm



MTP-сборки

Варианты MTP-коннекторов

Base-8

A2

OM3

OM4



Base-12

A2

OM3

OM4



Base-24

A2

OM3

OM4



MTP/MTP Патч-корды

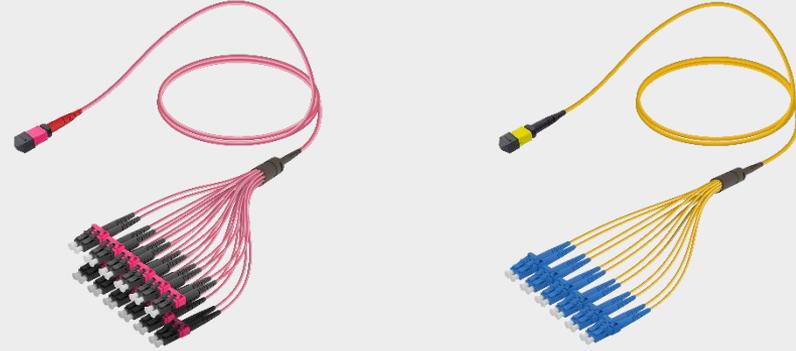
- A2, OM3 и OM4
- Кол-во волокон 8-12-24
- Диаметр кабеля: 3.0 мм



MTP сборки

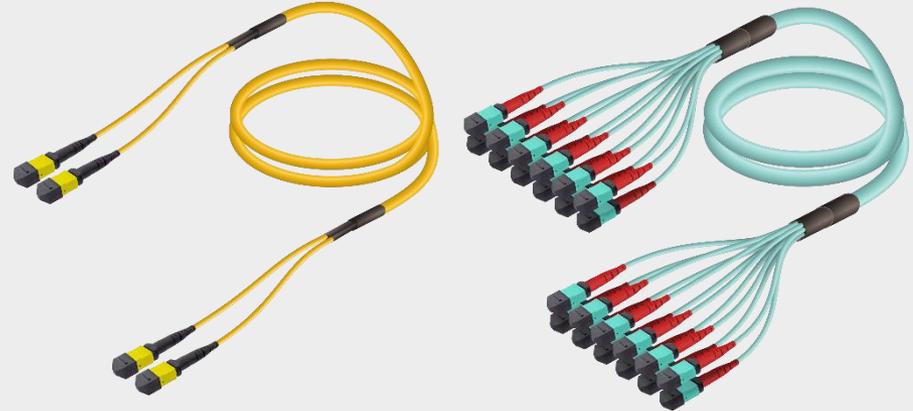
MTP/LC Fanout

- A2, OM3 ve OM4 Fiber
- 8-12-24 Fiber
- Tube Diameter: 1.8 mm
- Cable Diameter: 3.0/1.8 mm



MTP/MTP Breakout

- A2, OM3 ve OM4 Fiber
- 2-4-6-8-12 Breakout Optics
- Base-8: (16-32-48-64-96 Fibers)
- Base-12: (24-48-72-96-144 Fibers)
- Base-24: (48-96-144-192-288 Fibers)



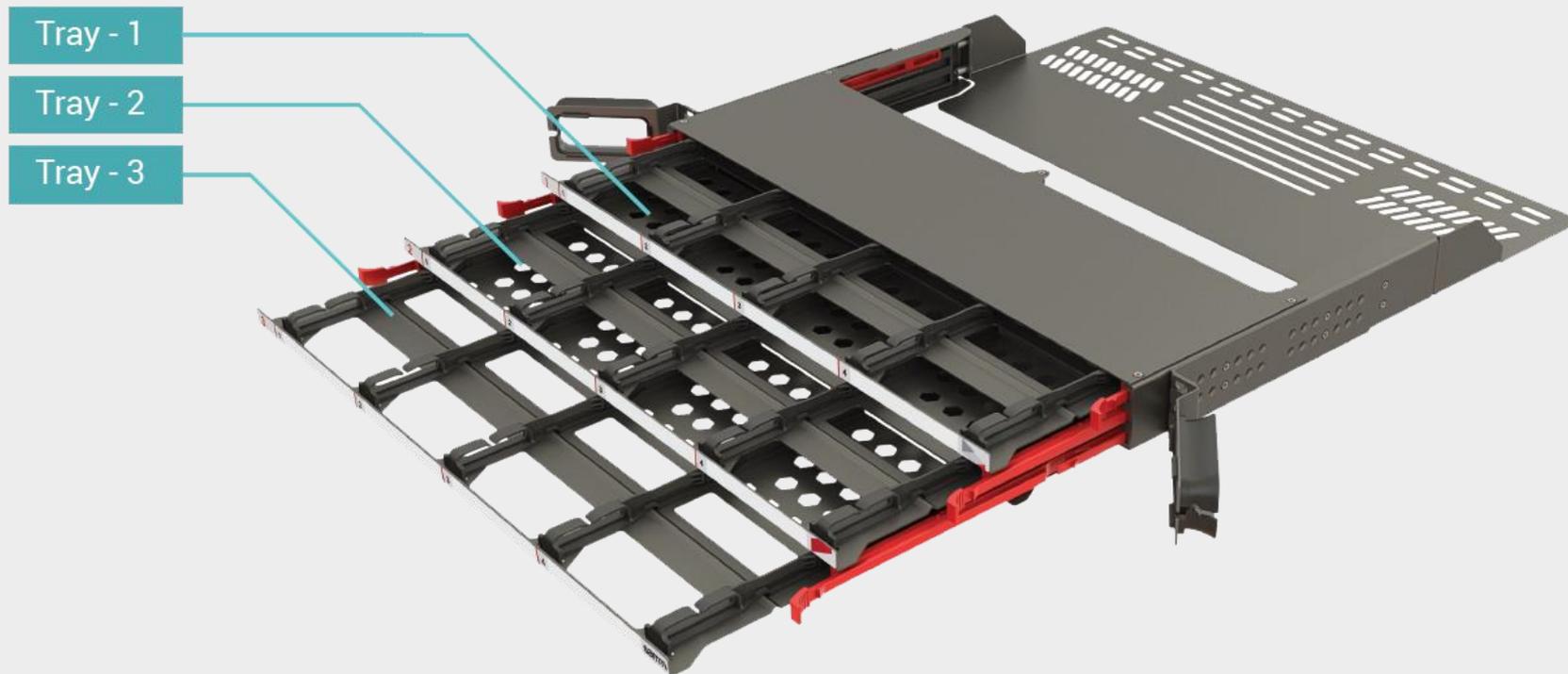
G-Connect | Панели высокой плотности (UHDP)



Характеристики

- До 12 кассет в 1U
- 3 выдвижных лотка в каждой 1U полке
- Конфигурируемая система лотков под топологию на 8 или 12 портов/кассета
- Организация кабеля для каждого лотка
- Кассеты вставляются и вынимаются как спереди так и сзади

Серия G-Connect | Панель ультра высокой плотности



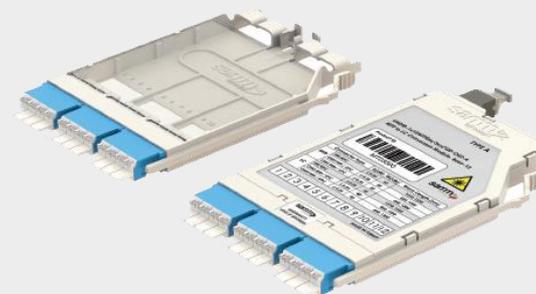
Характеристики

- 4 посадочных места для кассет в каждом лотке
- 3 независимых лотка в каждой 1U полке

G-Connect | Ultra High Density Modular Panel



Base-12 Cassette Module



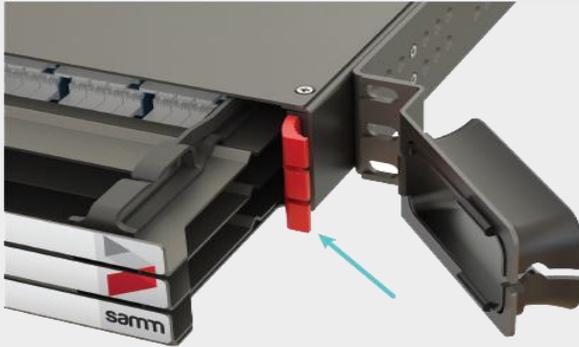
Характеристики

- Установка 4-х кассет (по 12 портов) в каждый лоток
- Емкость 144 оптоволоконна на 1U (Ultra High Density)

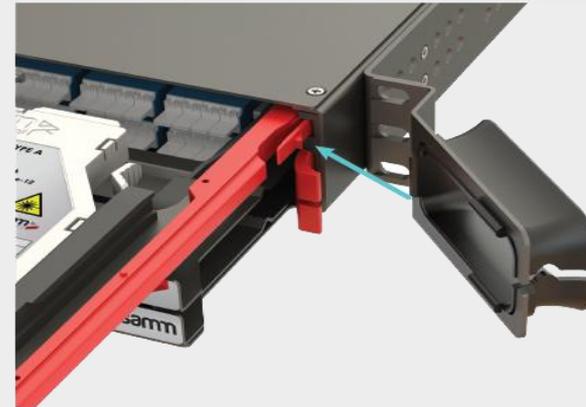
G-Connect | Ultra High Density Modular Panel

Удобство монтажа и использования

Sliding Tray Lock & Release Arm (Patent Pending)



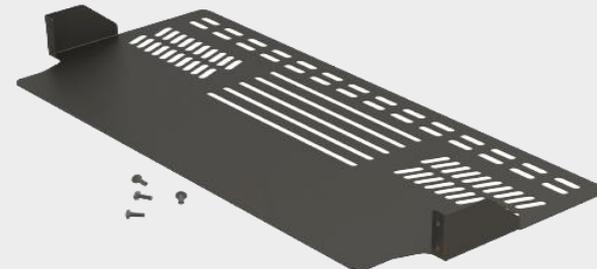
Tray Move-Out Lock Releasing (Patent Pending)



Front Cable Guides



Rear Organizer



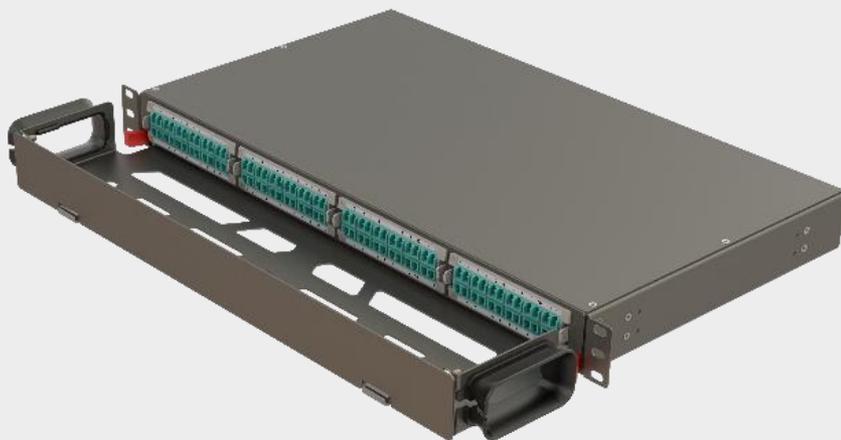
G-Connect | Кассеты высокой плотности



Base-12 MTP/LC | Характеристики

- Волокно OS2-OM3-OM4-OM5
- Поляризация A– AF–B
- Потери: $\leq 0,35$ dB (MTP); $\leq 0,25$ dB (LC)
- Обратные потери: 60 dB(MTP-SM) – 30 dB (MTP-MM); 50 dB(LC-SM) – 40 dB (LC-MM)

Модульные полки высокой плотности

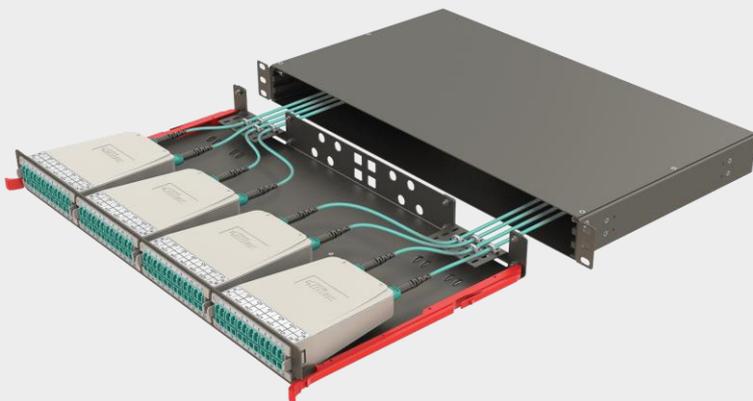


Характеристики

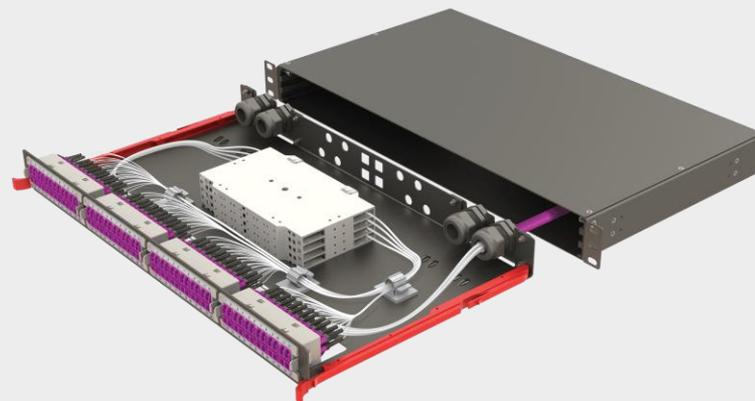
- Вместимость 1U полки от 12 до 1152 волокон.
- Удобная организация кабелей и подключения ВОЛС
- Монтаж в стойку 19 дюймов
- Кассеты можно снимать и устанавливать с передней и задней стороны лотков.

Варианты расключений

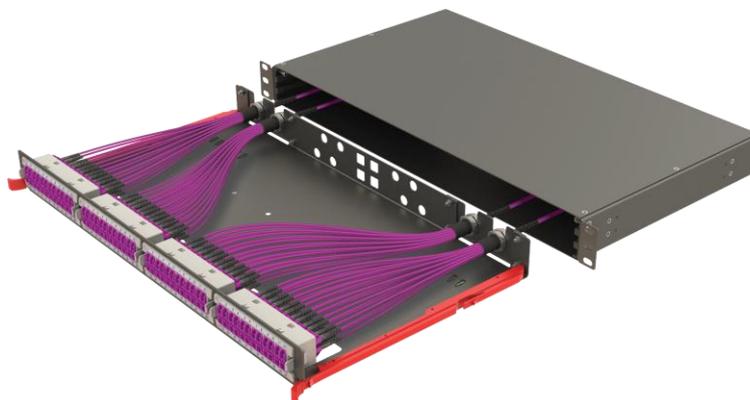
MTP to LC



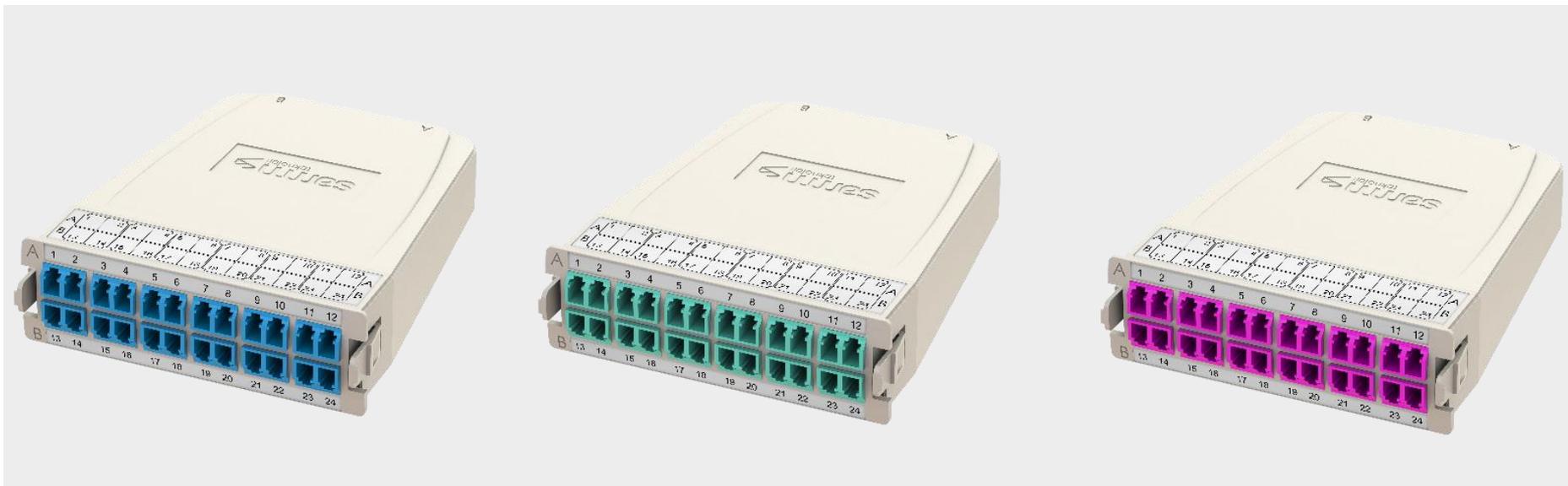
Splice to Patch



Patch to Patch



MTP-LC кассеты высокой плотности /2xBase-12

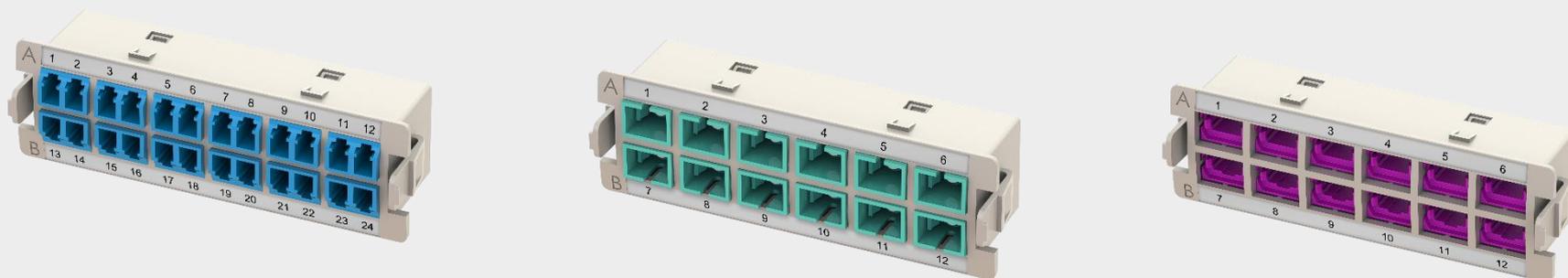


Характеристики

- Механизм защелкивания и блокировки для быстрого и простого безинструментального монтажа
- Высокая плотность: до 96 волокон в 1U
- Маркировочная наклейка с нумерацией портов
- Передняя нумерация для идентификации портов
- Надежная и прочная конструкция



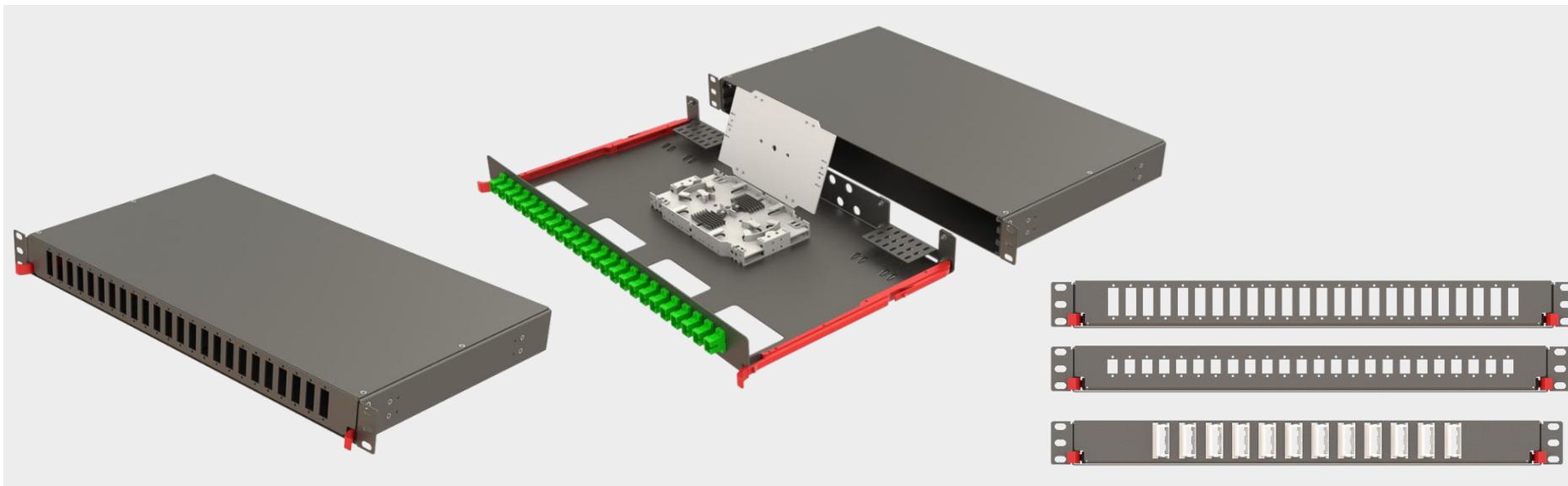
Адаптеры высокой плотности (LC, SC, MTP)



Характеристики

- Модульная конструкция для модульных панелей
- Механизм защелкивания для быстрого безинструментального монтажа
- Высокая плотность: до 48/96 волокон LC, SC в стойке 1U (до 1152 для MTP)
- Маркировочная наклейка с нумерацией портов
-

Серия NGP: 1U оптические полки

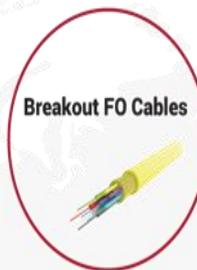


Характеристики

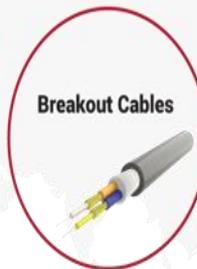
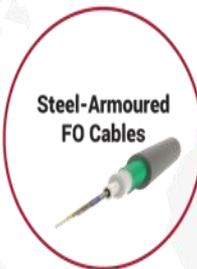
- Простая установка, экономящая время
- Запатентованная рельсовая система
- Опция наклонной передней панели
- Различные варианты передней панели
- Компактный и безопасный дизайн
- Кабельный ввод сзади
- Невыпадающие винты для легкой блокировки
- Удобный доступ к разъемам и кабелям
- Защита радиуса изгиба

FIBER OPTIC CABLE

Indoor FO Cable



Outdoor FO Cable



Drop Cable



Точки консолидации

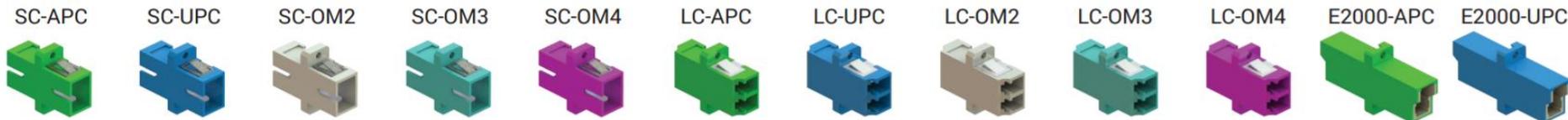


Характеристики

- Подходит для монтажа над стойкой или к системе кабельных лотков 4/6/9U
- Варианты крепления снизу или сбоку к кабельным конструкциям
- Быстрая и простая установка
- Быстрое развертывание СКС в ЦОД
- Монтажный набор и кабель-органайзеры в комплекте поставки
- Высокое качество покраски

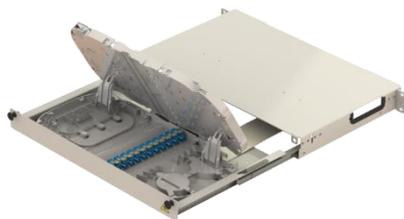
Оптические полки

Полки управления оптоволоконными кабелями используются для терминции и распределения волоконно-оптических кабелей, клеммная коробка имеет от 12 до 96 портов. Являются удобным оборудованием для организации и подключения ВОЛС. Он подходит для использования в телекоммуникационной сети, оптических горизонтальных системах и подсистемах.



- Полки подходят для коммутации Patch to Patch и Splice to Patch
- С 12 портов до 96 портов
- Разъемы в лотках защищены лучше, чем в стандартных патч-панелях с передней коммутацией
- Для коннекторов SC и E2000 емкость от 12 до 96 волокон.
- Для коннекторов LC емкость от 24 до 192 волокон

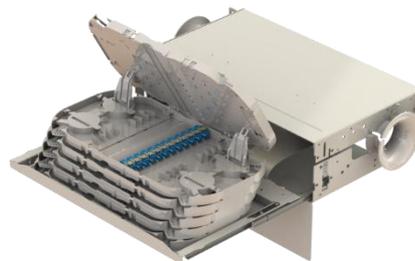
1U-24 порта



2U-48 портов



3U-72 порта



4U-96 портов



Оптический кабельный лоток



➤ Ширина 100-200-300мм



➤ Широкая линейка
аксессуаров



➤ Стандарты безопасности
UL94-V0
RoHS
Halogen Free



Copper Network Products

CAT Cables

Patch Cords

Patch Panels

Keystone Jacks

Hand Tools



Медные решения



Кабель Кат 6/7a

Патчкорды

Патч-панели

Комплектующие

Инструмент

Оборудование СКС из меди

- SAMM предоставляет экономичные решения для сетевой инфраструктуры с медными коммутационными панелями, коммутационными шнурами, кабелями, угловыми патч-панелями и аксессуарами к ним.
- Благодаря кабелям U/UTP, кабелям U/FTP и оборудованию CAT6/Cat6A/CAT7 медные сетевые продукты Samm являются неотъемлемой частью набора вариантов решений Samm Telecom, которые производятся в Турции с качеством мирового класса и экономичными ценами.

Проекты SAMM



Спасибо!

www.lande.com.ru



[/ lande.moscow](https://www.facebook.com/lande.moscow)



[/ LANDE RUS](https://www.youtube.com/LANDE_RUS)



[/ landerus](https://www.linkedin.com/company/landerus)



[/ landemoscow](https://www.instagram.com/landemoscow)