



ОМХ 600 оптический кросс большой емкости

*ADC KRONE
Московское Представительство,
Октябрь 2010*



ОМХ 600 оптический кросс

Основные особенности

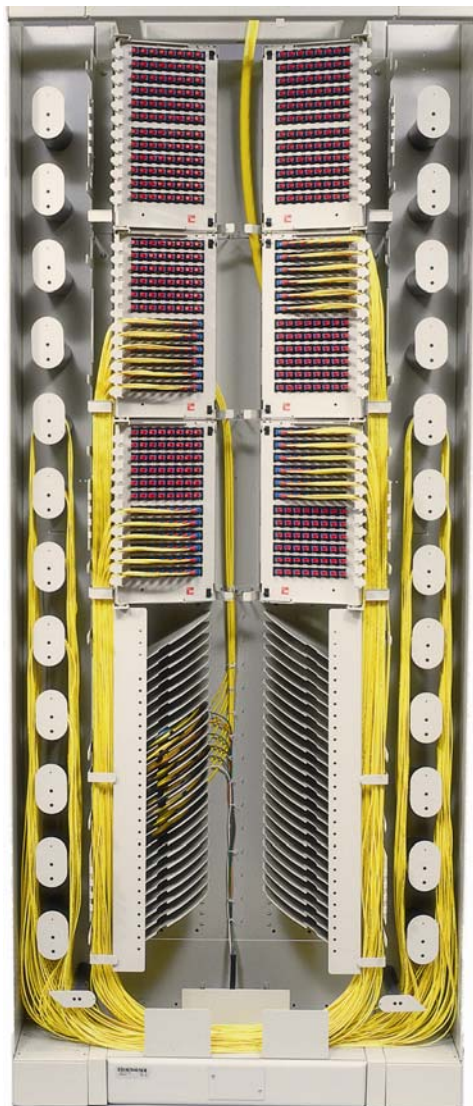


- Оптический кросс высокой емкости – до 576 оптических портов в объеме 2200х600х300 (терминация + сращивание)
- Запатентованная система кабельного менеджмента
- Запатентованная система кассет сращивания в виде колеса (Whell)
- Многофункциональность, модульность, компактность



OMX 600

Варианты комплектации (1)

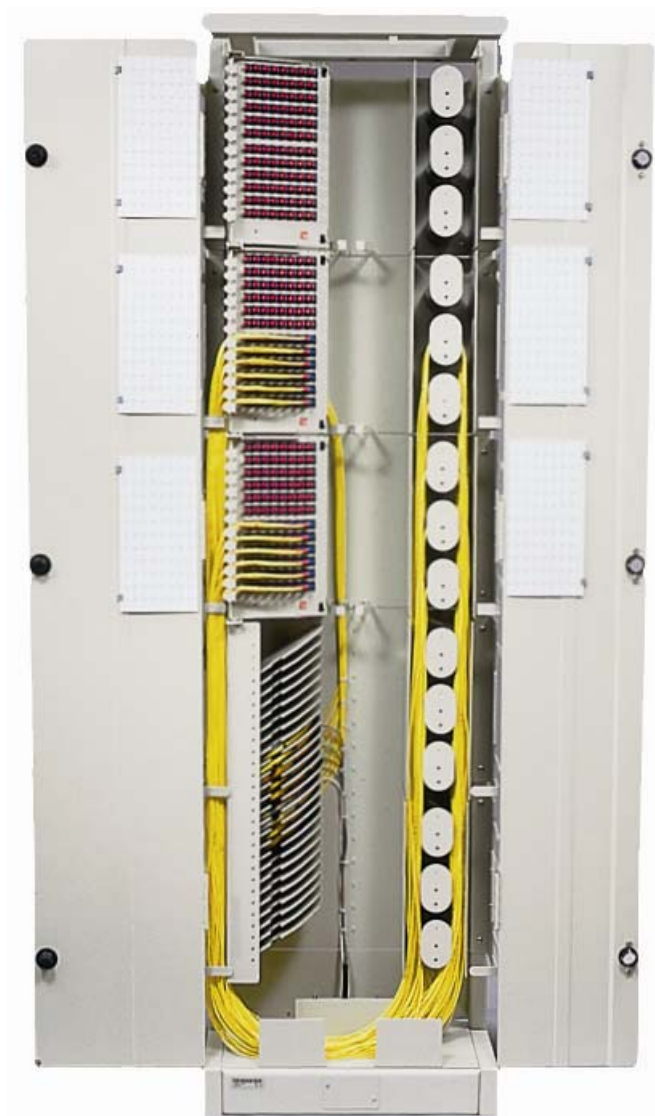


Вариант 1

- До 576 терминаций и 576 сращиваний
- Занимаемая площадь 900 x 300 мм
- Внешние модули хранения излишков патч кордов

OMX 600

Варианты комплектации (2)



Вариант 2

- До 288 терминаций и 288 сращиваний
- Занимаемая площадь 600 x 300 мм
- Внутренние модули хранения излишков патч кордов

OMX 600

Варианты комплектации (3)

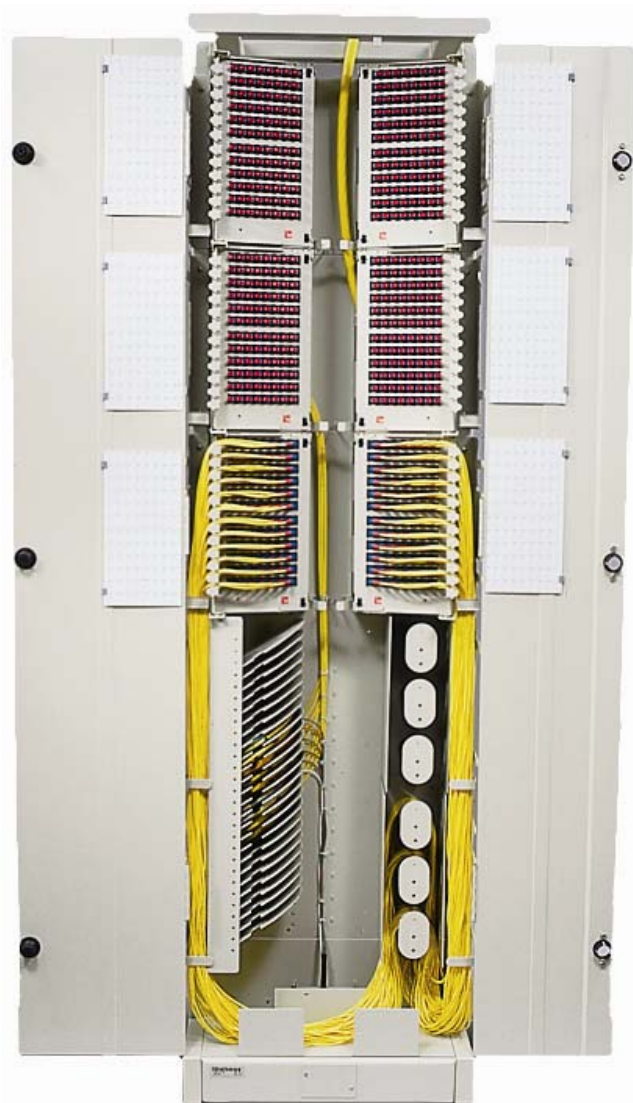


Вариант 3

- До 480 терминаций
- Занимаемая площадь 600 мм x 300 мм
- Внутренние модули хранения излишков патч кордов
- Сращивание кабелей вне шкафа

OMX 600

Варианты комплектации (4)



Вариант 4

- До 576 терминаций и 288 сращиваний
- Занимаемая площадь 600 x 300 мм
- Внутренние модули хранения излишков патч кордов

OMX 600

Варианты комплектации (5)



Вариант 5

- Только сращивание, до 1440 соединений
- Занимаемая площадь 600 мм x 300 мм
- Полностью фронтальный доступ

ОМХ 600 составные части

Шкаф 600 мм



- Стальная конструкция, порошковое напыление
- Установка 10-ти стандартизированных по размеру модулей:
 - Модуль терминации
 - Модуль хранения кассет сращивания
 - Модули хранения запаса патч-кордов
 - Блок размещения модулей мониторинга, сплиттеров и мультиплексоров WDM
- Габаритные размеры в мм:
 - 2200 (2600)x600x300 (ВxШxГ)
- Ввод кабелей сверху и снизу

OMX 600 составные части

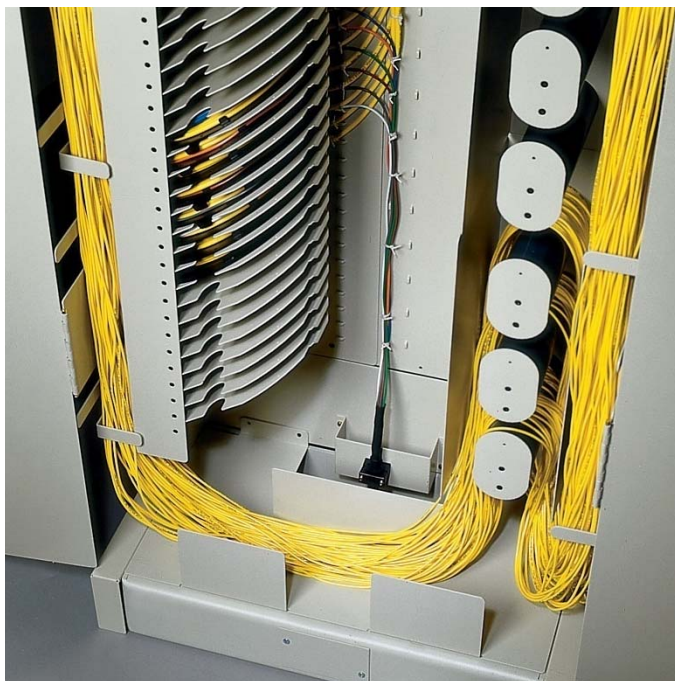
Модуль коммутации



- 72, 96 или 144 порта (в зависимости от используемых оптических адаптеров)
- Комплектация любыми типами оптических адаптеров
- Оптические адаптеры установлены под углом 45°
- Направляющие патч-кордов с ограничителями радиуса изгиба волокон
- Поворотная конструкция обеспечивает доступ к тыльной стороне адаптеров
- Может поставляться только с адаптерами, с адаптерами и пигтейлами
- Варианты блоков для монтажа справа и слева

OMX 600 составные части

Модуль хранения запаса патч-кордов



- Обеспечение требуемого радиуса изгиба волокон
- Модульная конструкция
- Возможность использования внутри и снаружи шкафа

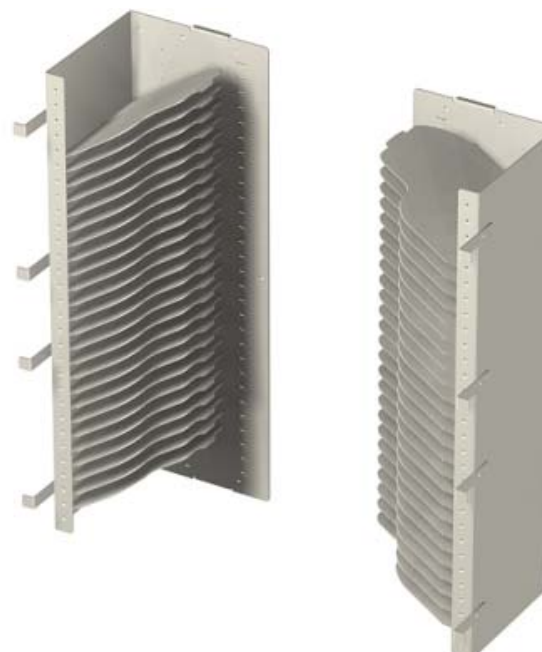


ОМХ 600 составные части

Модуль хранения кассет сращивания

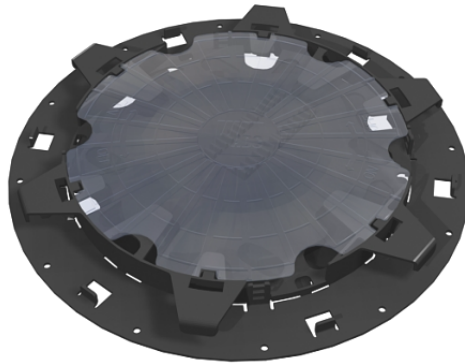


- 12 или 24 отсека для установки кассет сращивания
- Конструкция блока обеспечивает установку кассет сращивания без их дополнительного крепления



ОМХ 600 составные части

Кассета сращивания



- Запатентованная конструкция в виде колеса (Wheel)
- 12, 16 или 24 сращивания, термоусадка или механические держатели (опционально)
- Ввод кабелей с одной стороны
- Запас длины кабеля в оплетке - до 3м, без оплетки – до 1 м
- Отсутствие каких-либо стационарных механических креплений или зажимов для кабеля



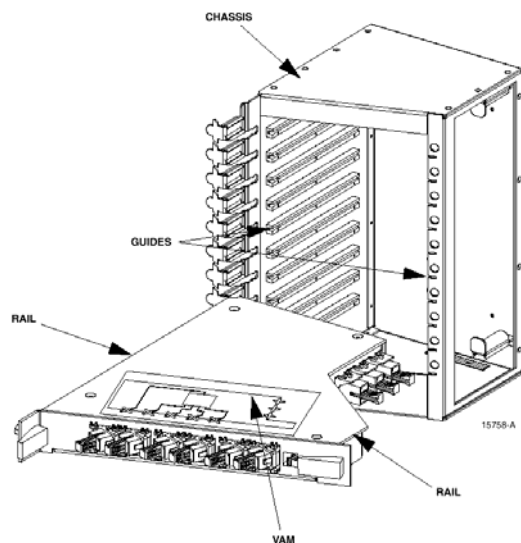
ОМХ 600 составные части

Блок размещения модулей мониторинга, сплиттеров и мультиплексоров WDM

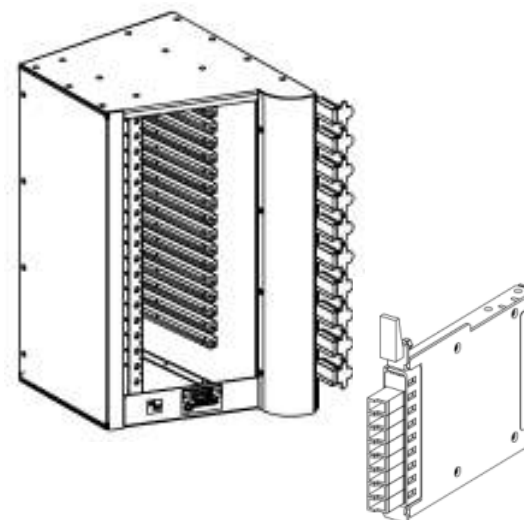


- Стандартный размер, равный размеру модуля терминации
- Отсеки для установки модулей VAM

10 модулей в шасси

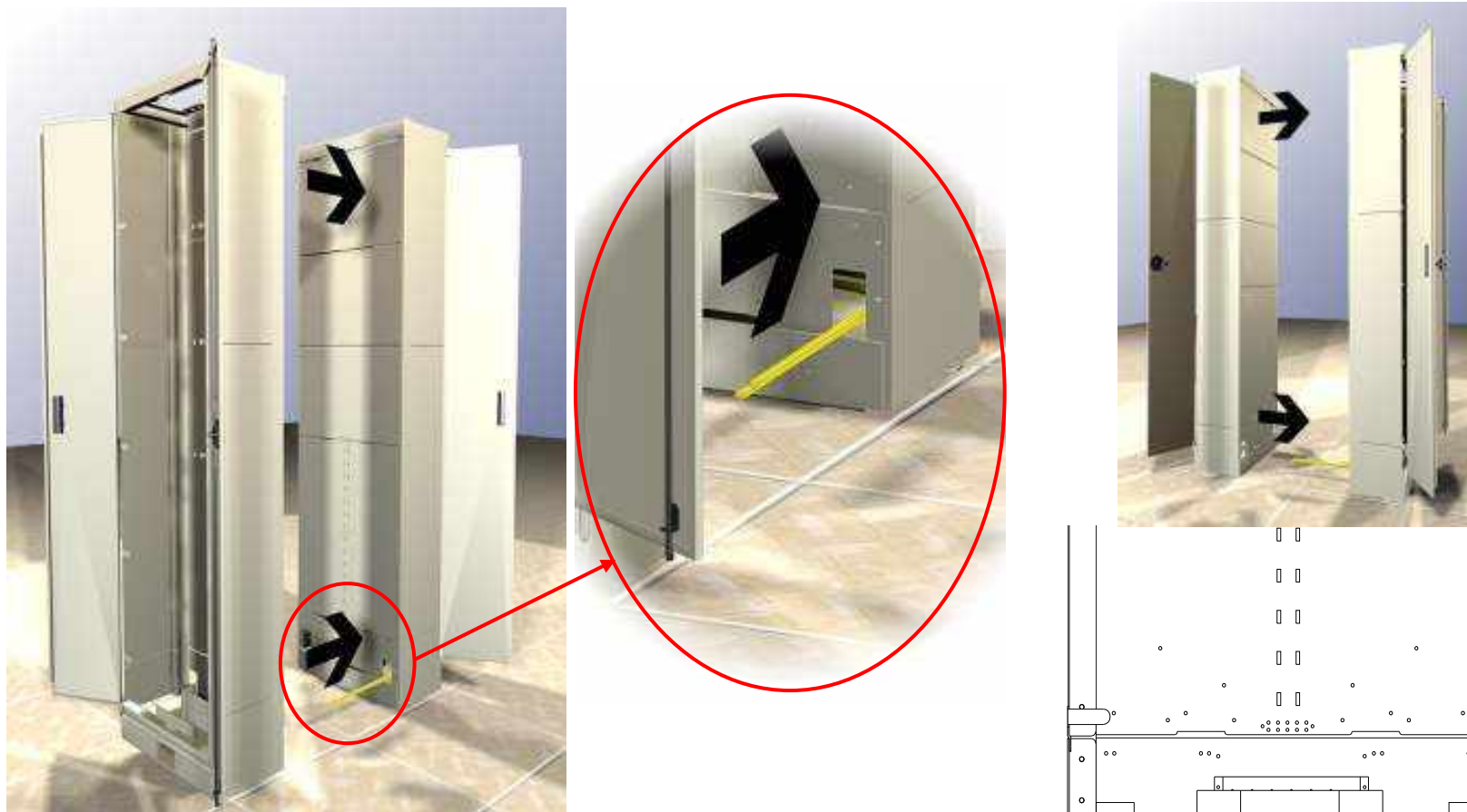


18 модулей в шасси



OMX 600

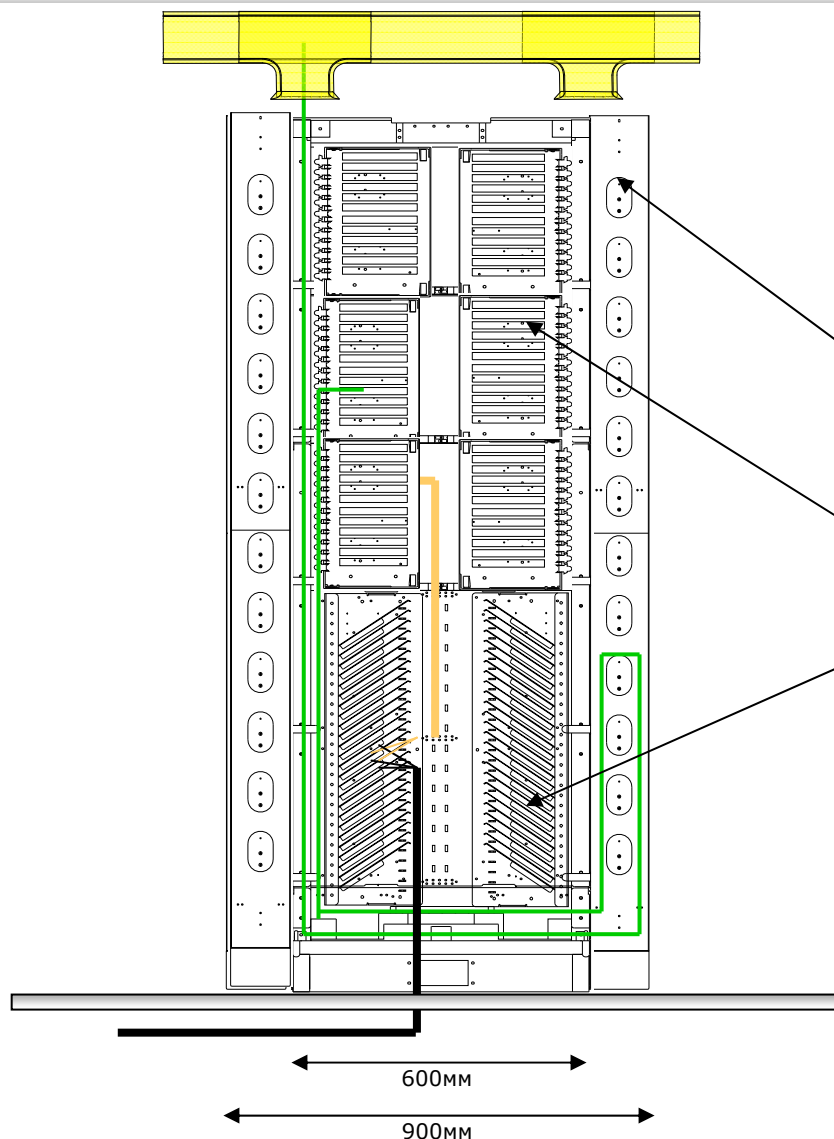
Установка кроссов «спина к спине»



2 отверстия (2" x 3,5" каждое) могут быть использованы для межстоечной коммутации (макс. 500 патчкордов 3мм или 1000 патчкордов 2мм на каждое отверстие

Типовая спецификация кросса OMX 600

Емкость 576 портов, полностью фронтальное обслуживание



Примерная спецификация на 576 портов и сростков с хранилищем для излишков

Полностью укомплектованный кросс на 576 волокон:

- 1 к-т MX6-TSF6030** (600mm x 300mm x 2200mm шкаф с дверями)
- 1 шт. MX6-TPCVR** (крыша шкафа с щетками для ввода кабеля и защиты от пыли)
- 2 шт. MX6-IMP150** (150mm x 300mm x 2200mm OMX панели для хранения излишков патчкордов)
- 3 шт. MX6-PMB7L4120** (96-портовый блок терминации с 96-ю SC/UPC адаптерами и 12-ю 8-волоконными сборками пигтейлов, для установки слева)
- 3 шт. MX6-PMB7R4120** (96-портовый блок терминации с 96-ю SC/UPC адаптерами и 12-ю 8-волоконными сборками пигтейлов, для установки справа)
- 1 шт. MX6-24SPNL-L** (модуль сплайс-кассет на 24 кассеты)
- 1 шт. MX6-24SPNL-R** (модуль сплайс-кассет на 24 кассеты)
- 36 шт. FST-DRS16-HS** (сплайс-кассета на 16 сростков, защита термоусадкой)
- 6 шт. MX6-ACC001** (кабельный зажим для ввода кабеля снизу)
- 3 шт. OSP-CLPFEC-LG** (кабельный зажим для ввода кабеля сверху)
- 1 шт. RAC-MX0616** (комплект для установки кросса на бетонный пол)
- 2 шт. MX6-ENDGRD** (оконечная защита, высота 2200мм)

fiber patch cords - Pigtails - OSP Cable

Кросс ОМХ

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
MX6-12SPNL-L	Модуль хранения кассет сращивания, 12 кассет, установка слева
MX6-12SPNL-R	Модуль хранения кассет сращивания, 12 кассет, установка справа
MX6-24SPNL-L	Модуль хранения кассет сращивания, 24 кассеты, установка слева
MX6-24SPNL-R	Модуль хранения кассет сращивания, 24 кассеты, установка справа
MX6-ACC001	Зажим кабельный, нижний
MX6-ACC021	Кабельный зажим 15-23мм
MX6-ACC022	Кабельный зажим для монтажа на входе блока коммутации, 4 кабеля D10мм
MX6-ENDGRD	Боковая стенка для внешнего межстоечного модуля хранения излишков патчкордов
MX6-HDVAMCHAS-L	Блоки коммутации для установки модулей мультиплексирования и сплиттеров, 18 модулей, установка слева
MX6-HDVAMCHAS-R	Блоки коммутации для установки модулей мультиплексирования и сплиттеров, 18 модулей, установка справа
MX6-IMP150	Модуль хранения кроссировочных шнуров, внешний межстоечный, 150мм
MX6-IMP200	Модуль хранения кроссировочных шнуров, внешний межстоечный, 200мм
MX6-JSM00000	Модуль хранения кроссировочных шнуров, внутренний, для шкафа шириной 600мм
MX6-JSM80000	Модуль хранения кроссировочных шнуров, внутренний, для шкафа шириной 800мм
MX6-PMA2L2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, FC UPC, установка слева

Кросс OMX

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
MX6-PMA2R2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, FC UPC, установка справа
MX6-PMA7L2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, SC UPC, установка слева
MX6-PMA7R2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, SC UPC, установка справа
MX6-PMALL2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, SC APC, установка слева
MX6-PMALR2060	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 72 порта, SC APC, установка справа
MX6-PMB2L2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, FC UPC, установка слева
MX6-PMB2R2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, FC UPC, установка справа
MX6-PMB7L2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, SC UPC, установка слева
MX6-PMB7R2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, SC UPC, установка справа
MX6-PMBLL2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, SC APC, установка слева
MX6-PMBLR2080	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 96 порта, SC APC, установка справа
MX6-PMCKL2120	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 144 порта, LC UPC, установка слева
MX6-PMCKR2120	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 144 порта, LC UPC, установка справа
MX6-PMCML2120	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 144 порта, LC APC, установка слева
MX6-PMCMR2120	Блок коммутации оснащенный адаптерами и пигтейлами, 144 порта, LC APC, установка справа

Кросс OMX

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
MX6-TMA2L00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, FC UPC, установка слева
MX6-TMA2R00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, FC UPC, установка справа
MX6-TMA7L00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, SC UPC, установка слева
MX6-TMA7R00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, SC UPC, установка справа
MX6-TMALL00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, SC APC, установка слева
MX6-TMALR00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 72 порта, SC APC, установка справа
MX6-TMB2L00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, FC UPC, установка слева
MX6-TMB2R00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, FC UPC, установка справа
MX6-TMB7L00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, SC UPC, установка слева
MX6-TMB7R00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, SC UPC, установка справа
MX6-TMBLL00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, SC APC, установка слева
MX6-TMBLR00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 96 портов, SC APC, установка справа
MX6-TMCKL00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 144 порта, LC UPC, установка слева
MX6-TMCKR00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 144 порта, LC UPC, установка справа
MX6-TMCML00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 144 порта, LC APC, установка слева

Кросс OMX

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
MX6-TMCMR00	Блок коммутации оснащенный только адаптерами, 144 порта, LC APC, установка справа
MX6-TMCML00	Блок терминации левосторонний OMX 144 LC/APC
MX6-TPCVR	Крыша шкафа с вводом для кабелей
MX6-TSF6030	Шкаф OMX 2200mm x 600mm x 300mm
MX6-TSF6030-26	Шкаф OMX 2600mm x 600mm x 300mm
MX6-TSF8030	Шкаф OMX 2200mm x 800mm x 300mm
MX6-VAMCHAS-L	Блоки коммутации для установки модулей мультиплексирования и сплиттеров, 10 модулей, установка слева
MX6-VAMCHAS-R	Блоки коммутации для установки модулей мультиплексирования и сплиттеров, 10 модулей, установка справа
RAC-MX0615	Комплект для установки стойки на фальшпол
RAC-MX0616	Комплект для установки стойки на бетонный пол
OSP-CLPFEC-LG	Кабельный зажим для ввода одного кабеля сверху шкафа
FST-DRS12-HS	Кассета сращивания, 12 волокон, термоусадка
FST-DRS16-HS	Кассета сращивания, 16 волокон, термоусадка
FST-DRS24-HS	Кассета сращивания, 24 волокна, термоусадка
FST-DRS24-NT	Лоток сращивания Nortel

Кросс ОМХ

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
6800 2 052-00	Термоусадочная трубка 35 мм, 1 комплект = 25 штук
FPCH1-APFC-S-10M	патчкорд, FC APC - FC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-APFC-S-12M	патчкорд, FC APC - FC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м
FPCH1-APFC-S-5M	патчкорд, FC APC - FC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-APFC-S-6M	патчкорд, FC APC - FC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м
FPCH1-APLC-S-10M	патчкорд, LC APC - LC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-APLC-S-12M	патчкорд, LC APC - LC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м
FPCH1-APLC-S-5M	патчкорд, LC APC - LC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-APLC-S-6M	патчкорд, LC APC - LC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м
FPCH1-APSC-S-10M	патчкорд, SC APC - SC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-APSC-S-12M	патчкорд, SC APC - SC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м
FPCH1-APSC-S-5M	патчкорд, SC APC - SC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-APSC-S-6M	патчкорд, SC APC - SC APC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м
FPCH1-SPFC-S-10M	патчкорд, FC UPC - FC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-SPFC-S-12M	патчкорд, FC UPC - FC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м

Кросс ОМХ

Данные для заказа



Номер заказа	Наименование
FPCH1-SPFC-S-5M	патчкорд, FC UPC - FC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-SPFC-S-6M	патчкорд, FC UPC - FC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м
FPCH1-SPLC-S-10M	патчкорд, LC UPC - LC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-SPLC-S-12M	патчкорд, LC UPC - LC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м
FPCH1-SPLC-S-5M	патчкорд, LC UPC - LC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-SPLC-S-6M	патчкорд, LC UPC - LC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м
FPCH1-SPSC-S-10M	патчкорд, SC UPC - SC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 10м
FPCH1-SPSC-S-12M	патчкорд, SC UPC - SC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 12м
FPCH1-SPSC-S-5M	патчкорд, SC UPC - SC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 5м
FPCH1-SPSC-S-6M	патчкорд, SC UPC - SC UPC, simplex, LSZH, D1,8mm, длина 6м



Дополнительная информация?

Московское представительство ADC KRONE

Тел.: +7 495 967 13 84

Факс: +7 495 967 13 85

E-mail: inforussia@adckrone.com