



クラウドデータセンター のシステム選定ガイド

COMMSCOPE®

はじめに	3
ファイバーシステムのパフォーマンス確保	4
終端処理済みシステム選定チャンネル構成を使用	5
ファイバー終端処理済み19"ラックシステム選定	6
終端処理済みパネル、モジュール、アクセサリの選定	7
終端処理済みケーブルアセンブリ選定	9
ファイバー終端処理済みFACTシステム選定	12
終端処理済み、モジュール、アクセサリではFACT GR3フレーム、FACTエレメントを選択	13
終端処理済みFACTケーブルアセンブリ選定	14
メタル終端処理済みCat6Aシステム選定	17
スプライシングシステム選定	18
ファイバースプライシング19"ラックシステム選定	19
19"ラックスプライスシステム選定	20
光ファイバーケーブル選定	21
パッチコードとケーブル配線管理選定	22
引込口スプライスシステム選定	23
FECおよびFACTスプライス製品とアクセサリ選定	24
FiberGuide®システム	27

DCレイアウトシステム選定参照設計を使用	30
MDAクロス接続を選定	31
19"ラッククロス接続シナリオ	32
FACT光分配フレーム(ODF)クロス接続シナリオ	33
MDAファイバーケーブル配線 - クロス接続	34
MDAキャビネットの参照設計	35
MDA ODFクロス接続の参照設計	36
MDA 19"ラッククロス接続の参照設計	37
FiberGuide参照レイアウトMDA & EDA/HDA	38
機器エリアの参照設計	39
EoRキャビネットからのOoBメタルケーブル配線	40
スプライシング引込口 - 19"の参照設計	41
スプライシング引込口 - FACTの参照設計	42

CommScopeについて 43



こちらをクリックし、本ガイドを最適に活用する方法を含む解説動画をご覧ください。

はじめに

ハイパースケールとクラウドデータセンターへの要求は複雑さを増しています。

データセンター管理者は膨大な量の新しいデータとマシン・ツー・マシン通信を管理しながら、超高信頼性、低遅延のサービス品質保証（SLA）を維持する必要があります。データ要求が膨大になるにつれ、プロバイダーにはこれまで以上に迅速な実装と拡張が要求されます。

この動きの速く要求の厳しい環境では、常に変化の先を行くための強み、スピード、経験を有する優れたインフラと実装のパートナーを持つことが、優位性を維持するか、脱落するかの違いを生むことにつながります。これこそ、CommScopeがハイパースケールとクラウドのプロバイダーより、接続インフラを構築するうえでの信頼をいただける理由です。

本ガイドには、効率的で効果的なデータセンターの設計を開始するために必要なリソースが記載されています。当社が推奨する、グローバルに適用可能な設計手法は以下の特徴を誇ります。

- ・ リーフ-スパインアーキテクチャ
- ・ アプリケーションの移行と成長に対応
- ・ 利用可能な空間を確保する高密度性
- ・ 手軽に拡張可能なオプション

超低損失はどんなメリットをもたらしてくれるのでしょうか？

本ガイドを通じて、様々なケーブル配線の方式が紹介されます。各終端処理済み設計に共通して、CommScopeが提供する超低損失（ULL）コネクタの端面とシステムパフォーマンスが適用されています。御社のデータセンター要件がどのようなものであっても、ULLは必要な高速データレートのアプリケーションを確実に移行させられます。このレベルのパフォーマンスにより、マルチモードOM5/OM4、およびシングルモードにおける、より長い距離へのサポートまたは追加的な接続の柔軟性、あるいはその両方が実現されます。データセンターが10Gから100Gや400G、そしてそれ以上の速度へ成長するにつれ、アプリケーションはより高感度化するため、ファイバーコネクタのパフォーマンス確保が必須となります。そして、CommScope ULLならそれが可能となります。

CommScopeのULL高速移行ポートフォリオは、ファイバーケーブル配線でデュプレックスとパラレルのアプリケーション間を最もシンプルに移行させられる、業界標準のメソッドB極性方式を採用しています。また、設計、設置、ならびに以降の試験を簡素化させるために、モジュール内でCommScopeメソッドBエンハンスト極性を利用します。

ULL（超低損失）の特徴

メソッドBエンハンストモジュール

- ・ 前面にデュプレックスまたはMPOコネクタ、背面に24/12/8 芯MPOコネクタ
- ・ コンポーネントを混在させたり反転させることなく、正しい極性（Tx-Rx）を実現可能
- ・ リンクの各終端で同一のモジュールを使用でき、部品と設計の費用を節約
- ・ 使用環境に合わせて高密度を確保するためのパッチパネルオプションを用意

ピン付き（オス）MPOトランクケーブル

- ・ ピンなし（メス-メス）パッチコードのスルーブットが可能
- ・ 設置およびアクティブ機器への接続を簡素化

シングルモードとマルチモードのケーブル配線オプション

- ・ 波長多重および従来のアプリケーションをサポート
- ・ ネットワークのアーキテクチャ、TCOモデル、ネットワークの電子部品を柔軟に選択可能

マルチメディア用リソース

- ・ [超低損失ファイバー接続ソリューション：DCで高速性を確保する最良の方法](#)
- ・ [CommScopeメソッドBエンハンストファイバー極性が高速移行を簡素化](#)
- ・ [高速移行 - 無制限に帯域を確保](#)
- ・ [容易に拡張でき、素早く実装して管理できるSYSTIMAX高速/超高密度ファイバーパネル](#)
- ・ [SYSTIMAXエンハンスト高密度超低損失ファイバーソリューション](#)
- ・ [FACT高密度光分配フレーム](#)

パンフレット

- ・ [データセンターでの高速移行：インフラの問題、トレンド、原動力、推奨](#)

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

終端処理済みシステム選定
チャンネル構成を使用

各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。

基本ファイバー

48ポートLC-Dまたは32ポートMPO

ケーブル配線管理なし

基本ラベル表示



G2モジュール



MPOトランクまたはアレイトランク



G2モジュール



アジャイルパネル



アジャイルパネル



パッチコード



パッチコード

ファイバーエンハンスドHD

72ポートLC-Dまたは72ポートMPO

フロントケーブル配線管理

ラベル表示のオプション (プリンター対応)

トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能

パネルは1/2/4RUにて提供



EHDモジュール



MPOトランクまたはアレイトランク



EHDモジュール



EHDパネル



EHDパネル



パッチコード



パッチコード

ファイバーHD

48ポートLC-Dまたは32ポートMPO

フロントケーブル配線管理

ラベル表示のオプション (プリンター対応)

トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能

パネルは1/2/4RUにて提供



G2モジュール



MPOトランクまたはアレイトランク



G2モジュール



HDパネル



HDパネル



パッチコード



パッチコード

基本ミックスメディア

メタルとファイバーの混合設置用

ファイバー48ポートLC-Dまたは32ポートMPO:メタル:RJ45ポート×24

ケーブル配線管理なし

基本ラベル表示

パネルは1RUにて提供



G2モジュール



MPOトランクまたはアレイトランク



G2モジュール



Evolveパネル



Evolveパネル



パッチコード



終端処理済み Cat6Aメタル



終端処理済み Cat6Aメタル



パッチコード

ファイバー終端処理済みチャンネル構成

終端処理済みファイバー19"ラック	終端処理済みファイバーFACT	終端処理済みファイバーFACT-19"ラック	終端処理済みCat6a
-------------------	-----------------	------------------------	-------------

スプライシング

19"ラック	ファイバー引き込み
--------	-----------

ファイバーレースウェイ

FiberGuide

DCレイアウト

19"ラックXC	FACT ODFXC
----------	------------

参照設計

MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODFXC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT
--------	-----------	------------	----------	-------------	-----	--------	------------	----------

ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

基本ファイバー ファイバーHD ファイバーエンハンスドHD 基本ミックスメディア

適合	基本ファイバーパネル	参照設計に適合				RU	製品コード	型番
	アジャイル1U固定式パネル、4つのG2モジュールまたはアダプタバックを搭載可能(最大48のデュプレックスLCポートまたは最大32のMPOポートをサポート)					1	AGL-1U-FX	760241517
適合	Evolvedファイバーパネル	参照設計に適合				RU	製品コード	型番
	高密度1Uモジュラーカセットスライド式パネル、4つのG2モジュールまたはアダプタバックを搭載可能(最大48のデュプレックスLCポートまたは最大32のMPOポートをサポート)					1	HD-1U	760209940
	高密度2Uモジュラーカセットスライド式パネル、8つのInstaPATCH® 360モジュールまたはMPOパネルを搭載可能(最大96のデュプレックスLCポートまたは最大64のMPOポートをサポート)					2	HD-2U	760209957
適合	エンハンスドHDファイバーパネル	参照設計に適合				RU	製品コード	型番
	EHD 1Uスライディングトレイファイバーパネル、6つのEHD ULLモジュール、スプラインカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大72のデュプレックスLCポートまたは最大72のMPOポートをサポート)					1	EHD-1U	EHD-1U
	EHD 2Uスライディングトレイファイバーパネル、12のEHD ULLモジュール、スプラインカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大144のデュプレックスLCポートまたは最大144のMPOポートをサポート)					2	EHD-2U	EHD-2U
	EHD 4Uスライディングトレイファイバーパネル、24のEHD ULLモジュール、スプラインカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大288のデュプレックスLCポートまたは最大288のMPOポートをサポート)					4	EHD-4U	EHD-4U
適合	EvolvedおよびエンハンスドHD/パッチコード/アレイトランクフィッシングキット用のアクセサリ							型番
	パッチコード/アレイトランクのフィッシングキット、ケーブルグランドx12付属							760242678
	トランクのフィッシングキット、ケーブルグランドx12付属							760242679
適合	ミックスメディアパネル	参照設計に適合				メタルテクノロジー	製品コード	型番
	SYSTIMAX 360™ GigaSPEED X10D® とGigaSPEED XL® Evolve 1U U/UTPパネルキット					U/UTP	360-E-KIT-1U	760155739
	SYSTIMAX 360™ GigaSPEED X10D® Evolve 1U F/UTPパネルキット					F/UTP	360-IPR-MFTP-E-HD6B-1U-24	760150144
適合	ミックスメディアパネルアクセサリ						製品コード	型番
	SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(クールグレー)						360-1100-E-FB-4PK	760175877
	SYSTIMAX 360™ 1100 Evolveファイバーケーブル配線管理						361 1100-E-FCM	760175919
	SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(ブランク)						360-1100-E-BB	760165191
適合	EHDモジュール		コネクタ	ファイバー	モジュール		製品コード	型番
	EHD ULL MPO-24分配モジュール、24LC - 1x24芯 MPOピンなし、OM4、ダストプラグ		MPO24	OM4	分配		EHD24-DM-24LC-LS-B-ULL	760237999
	EHD ULL マルチモードOM5広帯域MPO-24分配モジュール、24LC - 1x24芯 MPOピンなし、ダストプラグ		MPO24	OM5	分配		EHD24-DM-24LC-WB-B-ULL	760238000
	EHD ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯 MPOピンなし、シングルモード、ダストプラグ		MP012	OS2	分配		EHD12-DM-24LC-SM-B-ULL	760237992
	EHD MPOアダプタバック、12 x MPO		ユニバーサルMPO	ユニバーサル	MPOアダプタバック		EHD-DP-12MPO-ALL-B	760235622
	EHD ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯 MPOピンなし、OM4、ダストプラグ		MP012	OM4	分配		EHD12-DM-24LC-LS-B-ULL	760237993
	EHD ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯 MPOピンなし、OM5広帯域、ダストプラグ		MP012	OM5	分配		EHD12-DM-24LC-WB-B-ULL	760237994
	EHD 12ポートLCアダプタバック、シングルモード、UPCデュプレックス		LC	OS2	LCアダプタバック		EHD-DP-12LC-SM	760238904
	EHD 12ポートLCアダプタバック、OM4、UPCデュプレックス		LC	OM4	LCアダプタバック		EHD-DP-12LC-LS	760238903
	EHD 12ポートLCアダプタバック、OM5、UPCデュプレックス		LC	OM5	LCアダプタバック		EHD-DP-12LC-WB	760238902










ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

基本ファイバー

ファイバーHD

ファイバーエンハンスドHD

基本ミックスメディア

適合	G2ファイバーモジュール/アダプタバック		コネクタ	ファイバー	モジュール	製品コード	型番
	G2 ULL MPO-24分配モジュール、24LC - 1x24芯、MPOピンなし、OM5広帯域、内蔵シャッター		MPO24	OM5	分配	DM24-24LC-WB-ULL	760236113
	G2 ULL MPO-24分配モジュール、24LC - 1x24芯 MPOピンなし、OM4内蔵シャッター		MPO24	OM4	分配	DM24-24LC-LS-ULL	760236112
	G2 ULL 1x3マルチモードOM4変換モジュール、MPO-24ピンなしリアポートx1、MPO-8ピン付きフロントポートx3		MPO24	OM4	変換	CM24-1X3-LS-ULL	760237222
	G2 ULL 1x3マルチモードOM5広帯域変換モジュール、MPO-24ピンなしリアポートx1、MPO-8ピン付きフロントポートx3		MPO24	OM5	変換	CM24-1x3-WB-ULL	760237223
	G2 ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯、MPOピンなし、OM5広帯域、内蔵シャッター		MPO12	OM5	分配	DM12-24LC-WB-ULL	760236111
	G2 ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯 MPOピンなし、OM4内蔵シャッター		MPO12	OM4	分配	DM12-24LC-LS-ULL	760236110
	G2 ULL 2x3LazrSPEED OM4変換モジュール、MPO-12ピンなしリアポートx2、MPO-8ピン付きフロントポートx3		MPO12	OM4	変換	CM12-2x3-LS-ULL	760237217
	G2 ULL 2x3LazrSPEED OM5変換モジュール、MPO-12ピンなしリアポートx2、MPO-8ピン付きフロントポートx3		MPO12	OM5	変換	CM12-2x3-WB-ULL	760237218
	G2 ULL MPO-12分配モジュール、24LC - 2x12芯 MPOピンなし、シングルモード内蔵シャッター		MPO12	OS2	分配	DM12-24LC-SM-ULL	760238083
	G2 ULL 2x3シングルモード変換モジュール、MPO-12ピンなしリアポートx2、MPO-8ピン付きフロントポートx3		MPO12	OS2	変換	CM12-2X3-SM-ULL	760237216
	G2分配アダプタバック、36ODP-8MPO、8 x MPO		N/A	ユニバーサル	MPOアダプタバック	36ODP-8MPO	760107524
	G2分配アダプタバック24 LC内蔵シャッター付き、マルチモードOM4アクア		N/A	OM4	LCアダプタバック	36ODPis-24LC-LS	760216754
	G2分配アダプタバック24 LC内蔵シャッター付き、マルチモードOM5ライムグリーン		N/A	OM5	LCアダプタバック	36ODPis-24LC-WB	760236041
	G2分配アダプタバック24 LC内蔵シャッター付き、シングルモードブルー		N/A	OS2	LCアダプタバック	36ODPis-24LC-SM	760216762
G2ブランクアダプタ、4個入り		N/A	N/A	ブランクパネル	36OG2-MOD-BLANK-4PK	760109462	
適合	ケーブル管理	参照設計に適合				製品コード	型番
	余長ストレージ、4U						1671711-1
	水平ケーブルスルー、2U、シングルサイド					HKT-19-SS-2U	760072959
	水平ケーブルスルー、3U、シングルサイド					HKT-19-SS-3U	760072967
	ケーブルマネージャー1U						1671495-1
	ケーブルマネージャー2U						1671495-2
	ケーブルマネージャー4U						1671495-4
	ケーブルマネージャー6U						1671495-6
	ケーブルマネージャー15U						1-1671495-5
	フィラー/ブランクパネル、1U x 19"、ソリッド、ブラック					FPANEL-19-1U	760162065
1Uパッチコード管理					HCM-19-SS-1U-EMEA	760038240	

ファイバー終端処理済みチャンネル構成

終端処理済みファイバー19"ラック | 終端処理済みファイバーFACT | 終端処理済みファイバーFACT-19"ラック | 終端処理済みCat6a

スプライシング

19"ラック | ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ

FiberGuide

DCレイアウト

19"ラックXC | FACT | FACT ODF XC

参照設計

MDA-XC | MDAキャビネット | FACT ODF XC | 19"ラックXC | Fiber Guide | ToR | EoRメタル | 引込口-19"ラック | 引込口-FACT

ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

このページのケーブルアセンブリはすべて、以下へ取り付け可能：

- 基本ファイバー
- ファイバーHD
- ファイバーエンハンスドHD
- 基本ミックスメディア



SYSTIMAX ULL MPO-12トランクケーブル

1 U	2 J	3 X	4 M	5 X	6 M	7 X	8 A	9 K	10 -	11 M	12 A	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ファミリー G トランク、プレナム J トランク、LSZHライザー	ファイバータイプ G TeraSPEEDシングルモード X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	終端A端 MX MPO (オス)	終端B端 MX MPO (オス)	構造 A 12芯PmP	芯数 D 12芯 F 24芯 H 48芯 K 72芯 L 96芯 M 144芯	色 M アクア N ライムグリーン J イエロー LazrSPEED OM4 標準はアクア LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン TeraSPEEDシングルモード標準はイエロー	オプション A グランドなし B グランド付き C プリングアイ付き CはHDとEHDパネル間の配線 AはAGLパネル間およびAGLパネルとEHD/HDパネル間の配線 パッチコードの片側でのみグラントが必要な場合はアクセサリグラントを使用してください	長さ単位 F フィート M メートル	長さ 010~999 フィート 003~305 メートル			

SYSTIMAX ULL MPO-24トランクケーブル

1 U	2 G	3 V	4 2	5 X	6 2	7 X	8 B	9 M	10 -	11 N	12 C	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ファミリー G トランク、プレナム J トランク、LSZHライザー	ファイバータイプ X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	終端A端 2X MPO (オス)	終端B端 2X MPO (オス)	構造 B 24芯PmP	芯数 F 24芯 H 48芯 K 72芯 L 96芯 M 144芯	色 M アクア N ライムグリーン LazrSPEED OM4 標準はアクア LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン	オプション A グランドなし B グランド付き C プリングアイ付き CはHDとEHDパネル間の配線 AはAGLパネル間およびAGLパネルとEHD/HDパネル間の配線 パッチコードの片側でのみグラントが必要な場合はアクセサリグラントを使用してください	長さ単位 F フィート M メートル	長さ 010~999 フィート 003~305 メートル			

SYSTIMAX ULL 終端処理済みトランクケーブル

LazrSPEED 550 OM4およびLazrSPEED OM5広帯域マルチモードファイバーソリューションで利用可能な、12および24芯MPOコネクタベースのモジュール

TeraSPEEDシングルモードファイバーソリューションで利用可能な、12芯MPOコネクタベースのモジュール

工場で終端処理済み、試験済みのトランクケーブルが、現場での接続に優れた品質とパフォーマンスを実現

メソッドBエンハンスド極性管理を活用して、確かな送信-受信の接続を保証することにより、管理の利便性を最大化

移動、追加、変更 (MAC) の再構成を簡素化

パラレル送信および関連アプリケーションへのアップグレードが容易となり、既存インフラの価値を向上

SYSTIMAX ULLトランクには、G2とEHDのULLモジュール (ピンなし) と接続するためのピンが付属

注意：MPO-8製品とその他のトランク構成については、CommScopeの営業担当者へお問い合わせください。

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計									
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT	

ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

このページのケーブルアセンブリはすべて、以下へ取り付け可能：

- 基本ファイバー
- ファイバーHD
- ファイバーエンハンスドHD
- 基本ミックスメディア



SYSTIMAX ULL MPOアレイトランク

1 U	2 O	3 X	4 M	5 P	6 M	7 P	8 G	9 D	10 -	11 M	12 E	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ケーブルファミリー Q プレナムアレイ R LSZHアレイ	ファイバータイプ G TeraSPEEDシングルモード(A2) X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	コネクタ1 MX 12芯 MPO (オス) 2X 24芯 MPO (オス)	コネクタ2 MX 12芯 MPO (オス) 2X 24芯 MPO (オス)	*2P, 2Xと2Cはマルチモードファイバーのみ提供		コードサイズ G 12芯 PmPアレイコード H 24芯 PmPアレイコード	芯数 D 12芯 F 24芯	色 M アクア N ライムグリーン J エロー		ブレイクアウト長さ D 12インチブレイクアウト、グラウンドなし E 24インチブレイクアウト、グラウンドなし H 48インチブレイクアウト、グラウンドなし L 72インチブレイクアウト、グラウンドなし P 96インチブレイクアウト、グラウンドなし A グラウンドなし、ブレイクアウトなし	長さ単位 F フィート M メートル	長さ ブレイクアウトに基づく最小長さ 12インチ 3~999フィート 24インチ 4~999フィート 48インチ 6~999フィート 72インチ 8~999フィート 96インチ 10~999フィート 12インチ 1~305メートル 24~48インチ 2~305メートル 72インチ 3~305メートル 96インチ 4~305メートル



SYSTIMAX ULL MPO/LCアレイコード

1 U	2 O	3 X	4 M	5 P	6 L	7 C	8 G	9 D	10 -	11 M	12 E	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ケーブルファミリー Q プレナムアレイ N LSZHアレイ	ファイバータイプ G TeraSPEEDシングルモード(A2) X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	コネクタ1 MP 12f MPO (メス) MX 12f MPO (オス) 2P 24f MPO (メス) 2X 24f MPO (オス)	コネクタ2 LC LCコネクタ	*24芯 PmPケーブルはTeraSPEEDシングルモードでは利用不可		コードサイズ G 12芯 PmPアレイコード H 24芯 PmPアレイコード	芯数 D 12芯 F 24芯	色 M アクア N ライムグリーン J エロー		ブレイクアウト長さ D 12インチブレイクアウト、グラウンドなし E 24インチブレイクアウト、グラウンドなし H 48インチブレイクアウト、グラウンドなし L 72インチブレイクアウト、グラウンドなし P 96インチブレイクアウト、グラウンドなし	長さ単位 F フィート M メートル	長さ ブレイクアウトに基づく最小長さ 12インチ 3~999フィート 24インチ 4~999フィート 48インチ 6~999フィート 72インチ 8~999フィート 96インチ 10~999フィート 12インチ 1~305メートル 24~48インチ 2~305メートル 72インチ 3~305メートル 96インチ 4~305メートル

注意：MPO-8製品とその他のトランク構成については、CommScopeの営業担当者へお問い合わせください。

その他の長さも提供可能

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー19"ラック	終端処理済みファイバーFACT	終端処理済みファイバーFACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCLレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計									
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	19"ラック	19"ラック	FACT

ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

このページのケーブルアセンブリはすべて、以下へ取り付け可能：

- 基本ファイバー
- ファイバーHD
- ファイバーエンハンスドHD
- 基本ミックスメディア



SYSTIMAX ULL LC-LC終端処理済みアレイトランク

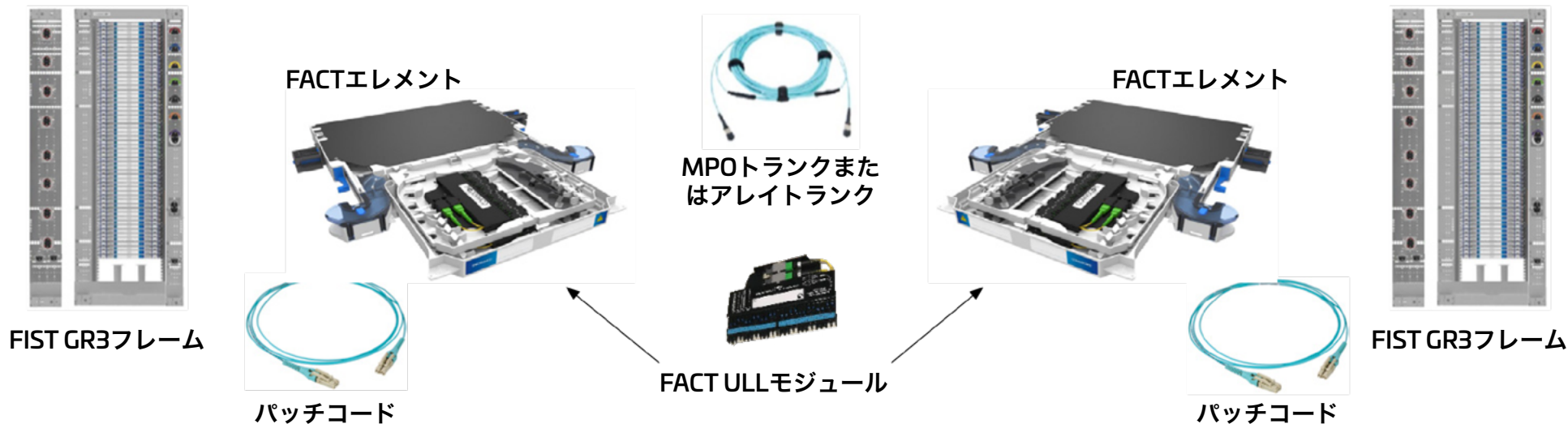
LC/LCトランク、24芯	ジャケット素材	ファイバータイプ	製品コード	型番
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OM4	URXLULUHF	URXLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OM5	URVLULUHF	URVLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OS2	FRWLULUHF	FRWLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OM4	UQXLULUHF	UQXLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OM5	UQVLULUHF	UQVLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OS2	FQWLULUHF	FQWLULUHF

SYSTIMAX ULLパッチコード

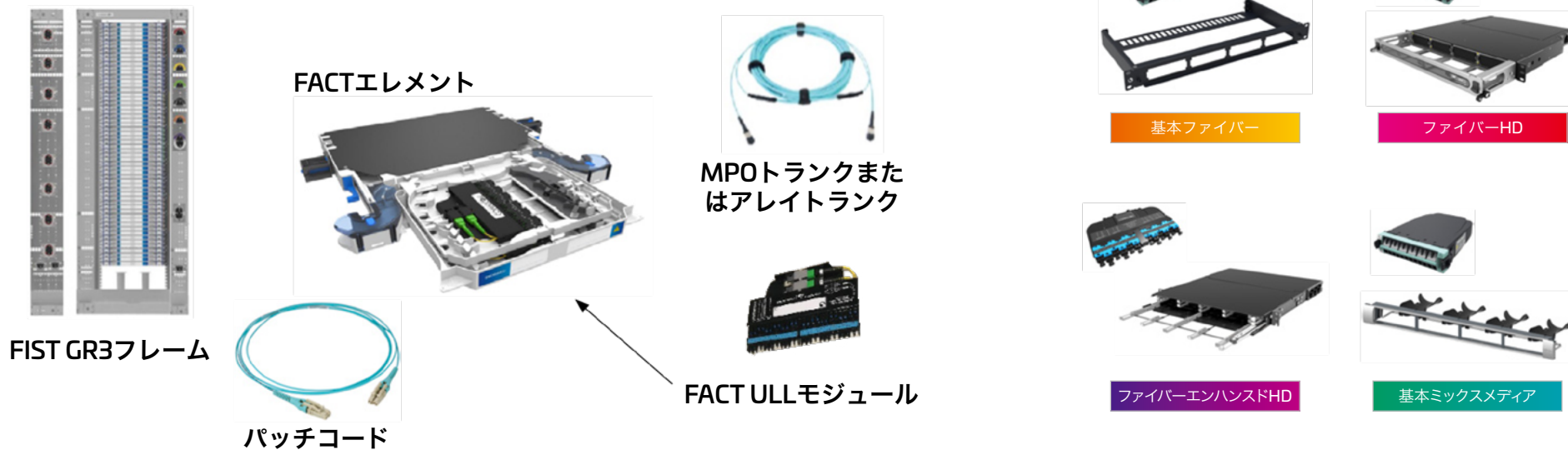
パッチコード	パッチコードタイプ	アプリケーション	ファイバータイプ	製品コード	型番
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OM4	UFXLULUK2	UFXLULUK2
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OM5	UFVLULUK2	UFVLULUK2
超低損失(ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OS2	UFGLULUK2	UFGLULUK2
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM4	UFXLULU62	UFXLULU62
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM5	UFVLULU62	UFVLULU62
超低損失(ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OS2	UFGLULU62	UFGLULU62
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550 OM4 MPO/8(メス) - MPO/8(メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM4	URXQPQPJ8	URXQPQPJ8
超低損失(ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 MPO/8(メス) - MPO/8(メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM5	URVQPQPJ8	URVQPQPJ8
超低損失(ULL) TeraSpeed® MPO/8(メス) - MPO/8(メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OS2	URGQPQPJ8	URGQPQPJ8

各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。

FACT-FACT終端処理済み



FACT-パネル終端処理済み



ファイバー終端処理済みチャンネル構成				スプライシング		ファイバーレースウェイ		DCレイアウト		参照設計								
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a	19"ラック	ファイバー引き込み	FiberGuide		19"ラックXC	FACT ODFXC	MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODFXC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

ファイバー終端処理済みFACTシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

GR3フレーム				製品コード	型番
FACTエレメント用GR3 ODF、2 x 150 mmサイドダクト(それぞれ10ドラム付き)を含む				FIST-GR3-R-150/150-22-2	CS6171-000
FACTバックプレート285 (GR3フレームでFACTエレメントの取付用)、各GR3につき2つ必要				FACT-ACCBPL28E	760239956
600mm中央セクションのFIST GR3、幅:600mm 高さ:2200mm(ロックを含む)				FIST-GR3-D-600-22-2	CZ9827-000
FIST GR3アクセサリ				製品コード	型番
L-CAP、150mmごとに3個、終端処理済みファンアウトの固定用				FIST-GR3-BOIC-LPL	EG5792-000
300mmストレージベイ(短サイドパネルを含む)				FIST-GR3-SB-300-22-2	CV7092-000
FIST™ GR3のサイド/バックパネル2つのセット、高さ2200mm、幅300mm、グレー				FIST-GR3-P-300-22	CS9084-000
FIST™ GR3横並び取付ブラケット(2つのラックの並行設置用)				FIST-GR3-ST5	CC9465-000
FIST™ GR3背中合わせ取付ブラケット(2つのラックの背中合わせ設置用)				FIST-GR2-BTB	518372-000
ラックの前面から背面へジャンパーを通すキット:延長ベースダクトを使用する場合に必要				FIST-GR3-BD-BTB-600/215	EF8196-000
FIST™ GR3延長ベースダクト、150mm幅、ラック底面のパッチコード容量増強用				FIST-GR3-BD-150/215	EF7794-000
FIST™ GR3延長ベースダクト、300mm幅、ラック底面のパッチコード容量増強用				FIST-GR3-BD-300/215	EF7793-000
FACTパッチ間エレメントとFACT NG4エレメント	エレメントタイプ	ファイバー数	ファイバータイプ	製品コード	型番
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、6E高、288ポートシンプルレックス、マルチモード、OM4、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x10を保持	パッチ/パッチ	288	OM4	FACT-6EPATL4	760240442
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、6E高、288ポートシンプルレックス、シングルモード、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x10を保持	パッチ/パッチ	288	OS2	FACT-6EPATL1	760240441
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、4E高、192ポートシンプルレックス、マルチモード、OM4、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x8を保持	パッチ/パッチ	192	OM4	FACT-4EPATL4	760239995
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、4E高、192ポートシンプルレックス、シングルモード、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x8を保持	パッチ/パッチ	192	OS2	FACT-4EPATL1	760239993
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、3E高、144ポートシンプルレックス、マルチモード、OM4、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x6を保持	パッチ/パッチ	144	OM4	FACT-3EPATL4	760239990
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、3E高、144ポートシンプルレックス、シングルモード、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x6を保持	パッチ/パッチ	144	OS2	FACT-3EPATL1	760239988
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、2E高、96ポートシンプルレックス、マルチモード、OM4、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x4を保持	パッチ/パッチ	96	OM4	FACT-2EPATL4	760239984
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、2E高、96ポートシンプルレックス、シングルモード、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x4を保持	パッチ/パッチ	96	OS2	FACT-2EPATL1	760239982
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、1E高、48ポートシンプルレックス、マルチモード、OM4、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x2を保持	パッチ/パッチ	48	OM4	FACT-1EPATL4	760240416
FACT™光ファイバーパッチパネル、グレー、1E高、48ポートシンプルレックス、シングルモード、LC/UPCアダプタ搭載のヒンジ付きトレイ x2を保持	パッチ/パッチ	48	OS2	FACT-1EPATL1	760240414
FACT™ NG4ファイバーパネル、アンローデッドトレイ x12、6E高、NG4 MPOモジュール x12を保持	NG4モジュール	288	ユニバーサル	FACT-6ENG4	760242087
FACT™ NG4ファイバーパネル、アンローデッドトレイ x8、4E高、NG4 MPOモジュール x8を保持	NG4モジュール	192	ユニバーサル	FACT-4ENG4	760239978
FACT™ NG4ファイバーパネル、アンローデッドトレイ x6、3E高、NG4 MPOモジュール x6を保持	NG4モジュール	144	ユニバーサル	FACT-3ENG4	760239977
FACT™ NG4ファイバーパネル、アンローデッドトレイ x4、2E高、NG4 MPOモジュール x4を保持	NG4モジュール	96	ユニバーサル	FACT-2ENG4	760239976
FACT™ NG4ファイバーパネル、アンローデッドトレイ x2、1E高、NG4 MPOモジュール x2を保持	NG4モジュール	48	ユニバーサル	FACT-1ENG4	760239975
FACT NG4モジュール	ケーブル引込口		ファイバータイプ	製品コード	
FACT左サイドULLモジュール、MPO24芯 - 12x LC-D、OM4	左		OM4	FACT-MMDLC2-B	
FACT右サイドULLモジュール、MPO24芯 - 12x LC-D、OM4	右		OM4	FACT-MMDRC2-B	
FACT左サイドULLモジュール、MPO24芯 - 12x LC-D、OM5	左		OM5	FACT-MMDL52-B	
FACT右サイドULLモジュール、MPO24芯 - 12x LC-D、OM5	右		OM5	FACT-MMDR52-B	
FACT左サイドULLモジュール、2x MPO12芯 - 12x LC-D、OS2	左		OS2	FACT-MMDLKE-B	
FACT右サイドULLモジュール、2x MPO12芯 - 12x LC-D、OS2	右		OS2	FACT-MMDRKE-B	

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー19"ラック	終端処理済みファイバーFACT	終端処理済みファイバーFACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ	
FiberGuide	

DCLレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口 - 19"ラック	引込口 - FACT

ファイバー終端処理済みFACTシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

このページのケーブルアセンブリはすべて、以下へ取り付け可能：

FACT-FACT終端処理済み

FACT-パネル終端処理済み

SYSTIMAX ULL終端処理済みトランクケーブル

LazrSPEED 550 OM4およびLazrSPEED OM5広帯域マルチモードファイバーソリューションで利用可能な、12および24芯MPOコネクタベースのモジュール

TeraSPEEDシングルモードファイバーソリューションで利用可能な、12芯 MPOコネクタベースのモジュール

工場で終端処理済み、試験済みのトランクケーブルが、現場での接続に優れた品質とパフォーマンスを実現

メソッドBエンハンスド極性管理を活用して、確かな送信-受信の接続を保証することにより、管理の利便性を最大化

移動、追加、変更 (MAC) の再構成を簡素化

パラレル送信および関連アプリケーションへのアップグレードが容易となり、既存インフラの価値を向上

SYSTIMAX ULLトランクには、G2とEHDのULLモジュール(ピンなし)と接続するためのピンが付属



SYSTIMAX ULL MPO-12トランクケーブル

1 U	2 J	3 X	4 M	5 X	6 M	7 X	8 A	9 K	10 -	11 M	12 A	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ファミリー G トランク、プレナム J トランク、LSZH/ライザー	ファイバータイプ G TeraSPEEDシングルモード(A2) X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	終端A端 MX MPO (オス)		終端B端 MX MPO (オス)		構造 A 12芯 PmP	芯数 D 12芯 F 24芯 H 48芯 K 72芯 L 96芯 M 144芯		色 M アクア N ライムグリーン J イエロー LazrSPEED OM4標準はアクア LazrSPEED OM5標準はライムグリーン TeraSPEEDシングルモード標準はイエロー	オプション W グランドなし、60"ブレイクアウト バッチコードの片側でのみグランドが必要な場合はアクセサリグランドを使用してください	長さ単位 F フィート M メートル	長さ 010~999 フィート 003~305 メートル

SYSTIMAX ULL MPO-24トランクケーブル

1 U	2 G	3 V	4 2	5 X	6 2	7 X	8 B	9 M	10 -	11 N	12 C	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ファミリー G トランク、プレナム J トランク、LSZH/ライザー	ファイバータイプ X LazrSPEED 550マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	終端A端 2X MPO (オス)		終端B端 2X MPO (オス)		構造 B 24芯 PmP	芯数 F 24芯 H 48芯 K 72芯 L 96芯 M 144芯		色 M アクア N ライムグリーン LazrSPEED OM4標準はアクア LazrSPEED OM5標準はライムグリーン	オプション W グランドなし、60"ブレイクアウト バッチコードの片側でのみグランドが必要な場合はアクセサリグランドを使用してください	長さ単位 F フィート M メートル	長さ 010~999 フィート 003~305 メートル

注意：MPO-8製品とその他のトランク構成については、CommScopeの営業担当者へお問い合わせください。

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバーFACT	終端処理済みファイバーFACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCLレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

ファイバー終端処理済みFACTシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

このページのケーブルアセンブリはすべて、以下へ取り付け可能：

FACT-FACT終端処理済み

FACT-パネル終端処理済み

SYSTIMAX ULL MPOアレイコード
12、24芯 MPOコネクタベースのモジュール式设计により接続を簡素化
アレイコードは550 OM4とOM5広帯域、シングルモードファイバーで構成
工場で終端処理済み、試験済みで、現場での迅速な接続の品質とパフォーマンスを保証
MPO-MPOアレイは3.0mm PmPアレイコードで構成



SYSTIMAX ULL MPOアレイコード

1 U	2 O	3 X	4 M	5 P	6 M	7 P	8 G	9 D	10 -	11 M	12 E	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ケーブルファミリー Q プレナムアレイ R LSZHアレイ	ファイバータイプ G TeraSPEEDシングルモード (A2) X LazrSPEED 550 マルチモード V LazrSPEED OM5 WBマルチモード	コネクタ1 MX 12f MPO (オス) 2X 24f MPO (オス)	コネクタ2 MX 12f MPO (オス) 2X 24f MPO (オス)	*2P、2Xと2Cはマルチモードファイバーのみ提供		コードサイズ G 12芯 PmPアレイコード H 24芯 PmPアレイコード *24芯 PmPケーブルはTeraSPEEDシングルモードでは利用不可	芯数 D 12芯 F 24芯	色 M アクア N ライムグリーン J イエロー LazrSPEED OM4 標準はアクア LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン TeraSPEEDシングルモード標準はイエロー	ブレイクアウト長さ D 12インチブレイクアウト、グラウンドなし E 24インチブレイクアウト、グラウンドなし H 48インチブレイクアウト、グラウンドなし L 72インチブレイクアウト、グラウンドなし P 96インチブレイクアウト、グラウンドなし A グラウンドなし、ブレイクアウトなし	長さ単位 F フィート M メートル	長さブレイクアウトに基づく最小長さ 12インチ 3~999 フィート 24インチ 4~999 フィート 48インチ 6~999 フィート 72インチ 8~999 フィート 96インチ 10~999 フィート 12インチ 1~305 メートル 24~48インチ 2~305メートル 72インチ 3~305メートル 96インチ 4~305メートル 全長にはブレイクアウトが含まれます	

注意：MPO-8製品とその他のトランク構成については、CommScopeの営業担当者へお問い合わせください。

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCレイアウト
19"ラック XC FACT ODF XC

参照設計									
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT	

ファイバー終端処理済みFACTシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。



SYSTIMAX ULL LC-LC終端処理済みアレイトランク

LC/LCトランク, 24芯	ジャケット素材	ファイバータイプ	製品コード	型番
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OM4	URXLULUHF	URXLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OM5	URVLULUHF	URVLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	LSZH/ライザー	OS2	FRWLULUHF	FRWLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OM4	UQXLULUHF	UQXLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OM5	UQVLULUHF	UQVLULUHF
LC/LCマイクロ分配ケーブル、各側に12 x LCデュプレックスユニブーツ、柔軟なケーブル構造、外径3mm	プレナム	OS2	FQWLULUHF	FQWLULUHF

SYSTIMAX ULLパッチコード

パッチコード	パッチコードタイプ	アプリケーション	ファイバータイプ	製品コード	型番
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OM4	UFXLULUK2	UFXLULUK2
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OM5	UFVLULUK2	UFVLULUK2
超低損失 (ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配/XC	OS2	UFGLULUK2	UFGLULUK2
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM4	UFXLULU62	UFXLULU62
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM5	UFVLULU62	UFVLULU62
超低損失 (ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OS2	UFGLULU62	UFGLULU62
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM4	URXQPQPJ8	URXQPQPJ8
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM5	URVQPQPJ8	URVQPQPJ8
超低損失 (ULL) TeraSpeed® MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OS2	URGQPQPJ8	URGQPQPJ8

ミックスメディアパネル	メタルテクノロジー		製品コード	型番
SYSTIMAX 360™ GigaSPEED X10D® とGigaSPEED XL® Evolve 1U U/UTPパネルキット	U/UTP		360-E-KIT-1U	760155739
SYSTIMAX 360™ GigaSPEED X10D® Evolve 1U F/UTPパネルキット	F/UTP		360-IPR-MFTP-E-HD6B-1U-24	760150144
ミックスメディアパネルアクセサリ				
SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(クールグレイ)			360-1100-E-FB-4PK	760175877
SYSTIMAX 360™ 1100 Evolveファイバーケーブル配線管理			361 1100-E-FCM	760175919
SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(ブランク)			360-1100-E-BB	760165191
InstaPATCH®メタルランク	メタルテクノロジー	ジャケット素材	製品コード	型番
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® U/UTP LSZH終端処理済みメタルケーブル、360 1100 Evolveモジュール - 360 1100 Evolveモジュール、6リンク	U/UTP	LSZH	CCRRB-11SA08	CCRRB-11SA08
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® F/UTP LSZHメタルケーブル、シングルロウ標準密度アウトレット - シングルロウ標準密度アウトレット、6リンク	F/UTP	LSZH	CFAAB-11SA08	CFAAB-11SA08
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® U/UTPプレナム終端処理済みメタルケーブル、360 1100 Evolveモジュール - 360 1100 Evolveモジュール、6リンク	U/UTP	プレナム	CARRB-11SA08	CARRB-11SA08
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® F/UTPプレナムメタルケーブル、シングルロウ標準密度アウトレット - シングルロウ標準密度アウトレット、6リンク	F/UTP	プレナム	CDAAB-11SA08	CDAAB-11SA08
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® U/UTPライザー終端処理済みメタルケーブル、360 1100 Evolveモジュール - 360 1100 Evolveモジュール、6リンク	U/UTP	ライザー	CBRRB-11SA08	CBRRB-11SA08
InstaPATCH® Cu GigaSPEED X10D® F/UTPライザーメタルケーブル、シングルロウ標準密度アウトレット - シングルロウ標準密度アウトレット、6リンク	F/UTP	ライザー	CEAAB-11SA08	CEAAB-11SA08
メタルパッチコード	メタルテクノロジー	ジャケット素材	製品コード	型番
S/FTP低煙ゼロハロゲンコード用GigaSPEED X10D® G10SPS/FTPモジュラーパッチコード、ホワイトジャケット	S/FTP	LSZH/ライザー	G10SP-L-WH	CA111K2-08
GigaSPEED X10D® 360GS10E 23-AWGプレナムパッチケーブル、ホワイトジャケット	U/UTP	プレナム	360GS10E-P-H-WH	CPCSS02-08
ミックスメディアパネルアクセサリ			製品コード	型番
SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(クールグレイ)			360-1100-E-FB-4PK	760175877
SYSTIMAX 360™ 1100 Evolveファイバーケーブル配線管理			361 1100-E-FCM	760175919
SYSTIMAX 360™ 1100 EVOLVE G2ベゼル(ブランク)			360-1100-E-BB	760165191







スプライシングシス テム選定

各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。







基本ファイバー
48ポートLC-Dまたは32ポートMPO
ケーブル配線管理なし
基本ラベル表示

ケーブル取付キット 	ケーブル取付キット 
スライストレイ 	スライストレイ 
ピッグテール 	ピッグテール 
アジャイルスプライスパネル 	アジャイルスプライスパネル 
アダプタバック 	アダプタバック 
パッチコード 	パッチコード 

ファイバーエンハンスドHD
72ポートLC-Dまたは72ポートMPO
フロントケーブル配線管理
ラベル表示のオプション(プリンター対応)
トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能

EHDスプライスマジュール 	EHDスプライスマジュール 
EHDパネル 	EHDパネル 
パッチコード 	パッチコード 

ファイバーHD
48ポートLC-Dまたは32ポートMPO
フロントケーブル配線管理
ラベル表示のオプション(プリンター対応)
トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能

G2スプライスマジュール 	G2スプライスマジュール 
HDパネル 	HDパネル 
パッチコード 	パッチコード 

ファイバースプライシング19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

基本ファイバー ファイバーHD ファイバーエンハンスドHD 基本ミックスメディア

適合	基本ファイバーパネル				製品コード	型番
■	アジャイル1Uスライドパネル、4つのG2モジュールまたはアダプターパックを搭載可能(最大48のデュプレックスLCポートまたは最大32のMPOポートをサポート)				AGL-1U-DRW-SL	760242455
適合	スプライスアクセサリ					型番
■	AGLファイバーパネル用ケーブル取付キット					1671273-1
	光ファイバースプライストレイ、スタック可能、SMOUVスプライスプロテクター用、トレイごとに48スプライス、SMOUVとSMOUVホルダーを含む					760241378
	光ファイバースプライストレイ、スタック可能、トレイごとに24スプライス、ANTスプライスプロテクター用、ANTホルダー付き、ANTスプライスプロテクターは別途注文					760245882
	ANTスプライスプロテクター(数量:150)					183398-000
適合	スプライスマジュール/アダプタパック	ファイバー	モジュール		製品コード	型番
■	G2分配アダプタパック12 LC内蔵シャッター付き、マルチモードOM4アクア	OM4	アダプタパック		360DPis-24LC-LS	760216754
	G2分配アダプタパック24 LC内蔵シャッター付き、マルチモードOM5ライムグリーン	OM5	アダプタパック		360DPis-24LC-WB	760236041
	G2分配アダプタパック12 LC内蔵シャッター付き、シングルモードブルー	OS2	アダプタパック		360DPis-24LC-SM	760216762
適合	ビッグテール	ファイバー		ジャケット	製品コード	Spalte3
■	OM4 LC - 未接続、ファイバービッグテール、0.9mmタイトバッファ、12ビッグテールキット、ブルー - アクア (1-12)	OM4		タイトバッファ	FAXLCUCOC-XXF006	FAXLCUCOC
	超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550広帯域OM5 LC - 未接続、ファイバービッグテール、0.9mmタイトバッファ、12ビッグテールキット、ブルー - アクア (1-12)	OM5		タイトバッファ	UAVLCUCOC-XXF006	UAVLCUCOC
	OS2 LC - 未接続、ファイバービッグテール、0.9mmタイトバッファ	OS2		タイトバッファ	FAWLUCOC1-JXF006	FAWLUCOC1
	光ファイバービッグテール、シンプレックス、イーリーストリップ、マルチモードOM4、LC/UPC - スタブ、アクア、2m	OM4		イーリーストリップ	N/A	2160044-2
	光ファイバービッグテール、シンプレックス、イーリーストリップ、シングルモードOS2、LC/UPC - ビッグテール、900µm調整済、2m、ホワイト	OS2		イーリーストリップ	N/A	2160054-2
適合	Evolvedファイバーパネル			RU	製品コード	型番
■	高密度1Uモジュラーカセットスライド式パネル、4つのInstaPATCH® 360モジュールまたはMPOパネルを搭載可能(最大48のデュプレックスLCポートまたは最大32のMPOポートをサポート)			1	HD-1U	760209940
	高密度2Uモジュラーカセットスライド式パネル、8つのInstaPATCH® 360モジュールまたはMPOパネルを搭載可能(最大96のデュプレックスLCポートまたは最大64のMPOポートをサポート)			2	HD-2U	760209957
適合	スプライスマジュール/アクセサリ	ファイバー	モジュール		製品コード	型番
■	G2スプライスカセット24 LC、OM4、ビッグテール付き	OM4	G2		G2-SP-24LCX-PT	760244927
	G2スプライスカセット24 LC、OS2、ビッグテール付き	OS2	G2		G2-SP-24LCG-PT	760244929
	G2ブランクアダプタ、4つ	N/A	N/A		360G2-MOD-BLANK-4PK	760109462
適合	エンハンスドHDファイバーパネル			RU	製品コード	型番
■	EHD 1Uスライディングトレイファイバーパネル、6つのEHD ULLモジュール、スプライスカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大72のデュプレックスLCポートまたは最大72のMPOポートをサポート)			1	EHD-1U	EHD-1U
	EHD 2Uスライディングトレイファイバーパネル、12のEHD ULLモジュール、スプライスカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大144のデュプレックスLCポートまたは最大144のMPOポートをサポート)			2	EHD-2U	EHD-2U
	EHD 4Uスライディングトレイファイバーパネル、24のEHD ULLモジュール、スプライスカセットまたはMPOパネルを搭載可能(最大288のデュプレックスLCポートまたは最大288のMPOポートをサポート)			4	EHD-4U	EHD-4U
適合	スプライスマジュール/アクセサリ	ファイバー	モジュール		製品コード	型番
■	EHD ULL 24 LC攪りファイバースプライスカセット、LazrSPEED OM4、UPC、エンハンスドメソッドB、24 FST-ACC005シングルファイバースプライススリーブ付き	OM4	EHD		EHD-SP-24LC-LS-B-ULL	760238935
	EHD ULL 24 LC攪りファイバースプライスカセット、TeraSPEEDシングルモード、UPC、エンハンスドメソッドB、24 FST-ACC005シングルファイバースプライススリーブ付き	OS2	EHD		EHD-SP-24LC-SM-B-ULL	760238936

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー19"ラック	終端処理済みファイバーFACT	終端処理済みファイバーFACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ	
FiberGuide	

DCレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計									
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT	

ファイバースプライシング19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

ルースチューブと屋内分配ケーブル	ファイバータイプ	芯数	ジャケット素材	製品コード	型番
CommScope OM4ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OM4	48	LSZH	POC-FO-MCRO-LSZH-48X2-2KM	2-1716297-2
CommScope OM4ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OM4	96	LSZH	POC-FO-MCRO-LSZH-96X2-2KM	2-1716300-2
CommScope OM4ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OM4	144	LSZH	POC-FOMCRO-LSZH-144X2-2KM	2-1716301-2
LazrSPEED® 550 OM4プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OM4	48	プレナム	P-048-DS-5K-FMUAQ	760024554
LazrSPEED® 550 OM4プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OM4	96	プレナム	P-096-DS-5K-FMUAQ	760021691
LazrSPEED® 550 OM4プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OM4	144	プレナム	P-144-DS-5K-FMUAQ	760024869
LazrSPEED® 550 OM4ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OM4	48	ライザー	R-048-DS-5K-FMUAQ	760026849
LazrSPEED® 550 OM4ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OM4	96	ライザー	R-096-DS-5K-FMUAQ	760026864
LazrSPEED® 550 OM4ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OM4	144	ライザー	R-144-DS-5K-FMUAQ	760026872
CommScope OS2ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OS2	48	LSZH	C-048-LN-8F-M12YL/14D/D	2-1716297-4
CommScope OS2ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OS2	96	LSZH	POC-FO-MCRO-LSZH-96X4-2KM	2-1716300-4
CommScope OS2ルースチューブケーブル、低煙ゼロハロゲン、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OS2	144	LSZH	POC-FOMCRO-LSZH-144X4-2KM	2-1716301-4
TeraSPEED® OS2プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OS2	48	プレナム	P-048-DS-8W-FMUYL	760004382
TeraSPEED® OS2プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OS2	96	プレナム	P-096-DS-8W-FMUYL	760018051
TeraSPEED® OS2プレナム分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OS2	144	プレナム	P-144-DS-8W-FMUYL	760018895
TeraSPEED® OS2ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き48芯マルチユニット	OS2	48	ライザー	R-048-DS-8W-FMUYL	760004473
TeraSPEED® OS2ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き96芯マルチユニット	OS2	96	ライザー	R-096-DS-8W-FMUYL	760026823
TeraSPEED® OS2ライザー分配ケーブル、12のファイバーサブユニット付き144芯マルチユニット	OS2	144	ライザー	R-144-DS-8W-FMUYL	760018887
屋外ルースチューブケーブル、アーマード	ファイバータイプ	芯数		製品コード	型番
OM4シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、48芯	OM4	48		D-048-LA-5K-F12NS	760053769
OM4シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、96芯	OM4	96		D-096-LA-5K-F12NS	760053793
OM4シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、144芯	OM4	144		D-144-LA-5K-F12NS	760053801
OM4シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、288芯	OM4	288		D-288-LA-5K-F12NS	760053819
シングルモードOS2シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、48芯	OS2	48		D-048-LA-8W-F12NS	760053314
シングルモードOS2シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、96芯	OS2	96		D-096-LA-8W-F12NS	760053348
シングルモードOS2シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、144芯	OS2	144		D-144-LA-8W-F12NS	760053355
シングルモードOS2シングルジャケット/シングルアーマー、ジェルなし、屋外燃りルースチューブケーブル、288芯	OS2	288		D-288-LA-8W-F12NS	760053363

ファイバー終端処理済みチャンネル構成

終端処理済みファイバー-19"ラック | 終端処理済みファイバー-FACT | 終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック | 終端処理済みCat6a

スプライシング

19"ラック | ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ

FiberGuide

DCレイアウト

19"ラック XC | FACT ODF XC

参照設計

MDA-XC | MDAキャビネット | FACT ODF XC | 19"ラック XC | Fiber Guide | ToR | EoRメタル | 引込口-19"ラック | 引込口-FACT

ファイバースプライシング19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

パッチコード	パッチコードタイプ	アプリケーション	ファイバータイプ		製品コード	型番
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配	OM4		UFXLULUK2	UFXLULUK2
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配	OM5		UFVLULUK2	UFVLULUK2
超低損失 (ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、1.5mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、1.5mm径、LSZH/ライザー	分配	OS2		UFGULULUK2	UFGULULUK2
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM4		UFXLULU62	UFXLULU62
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OM5		UFVLULU62	UFVLULU62
超低損失 (ULL) TeraSpeed LCユニブーツ - LCユニブーツ、ファイバーパッチコード、2.0 mmデュプレックス、LSZH/ライザー	LC-D - LC-D、2mm径、LSZH/ライザー	機器エリア	OS2		UFGULULU62	UFGULULU62
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550 OM4 MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM4		URXQPQPJ8	URXQPQPJ8
超低損失 (ULL) LazrSPEED® 550ワイドバンドOM5 MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OM5		URVQPQPJ8	URVQPQPJ8
超低損失 (ULL) TeraSpeed® MPO/8 (メス) - MPO/8 (メス)、8芯、LSZH/ライザー	MPO-MPO、メス、8芯、LSZH/ライザー	分配または機器エリア	OS2		URGQPQPJ8	URGQPQPJ8
ケーブル管理					製品コード	型番
長尺ストレージ、4U						1671711-1
水平ケーブルスルー、2U、シングルサイド					HKT-19-SS-2U	760072959
水平ケーブルスルー、3U、シングルサイド					HKT-19-SS-3U	760072967
ケーブルマネージャー1U						1671495-1
ケーブルマネージャー2U						1671495-2
ケーブルマネージャー4U						1671495-4
ケーブルマネージャー6U						1671495-6
ケーブルマネージャー15U						1-1671495-5
フィラー/ブランクパネル、1U x 19"、ソリッド、ブラック					FPANEL-19-1U	760162065
1Uパッチコード管理					HCM-19-SS-1U-EMEA	760038240

ファイバー終端処理済みチャンネル構成

終端処理済みファイバー19"ラック | 終端処理済みファイバーFACT | 終端処理済みファイバーFACT-19"ラック | 終端処理済みCat6a

スプライシング

19"ラック | ファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ

FiberGuide

DCレイアウト

19"ラック XC | FACT ODF XC

参照設計

MDA - XC | MDAキャビネット | FACT ODF XC | 19"ラック XC | Fiber Guide | ToR | EoRメタル | 引込口 - 19"ラック | 引込口 - FACT

各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。

基本ファイバー

- 48ポートLC-Dまたは32ポートMPO
- ケーブル配線管理なし
- 基本ラベル表示
- パネルは1/2/4RUにて提供



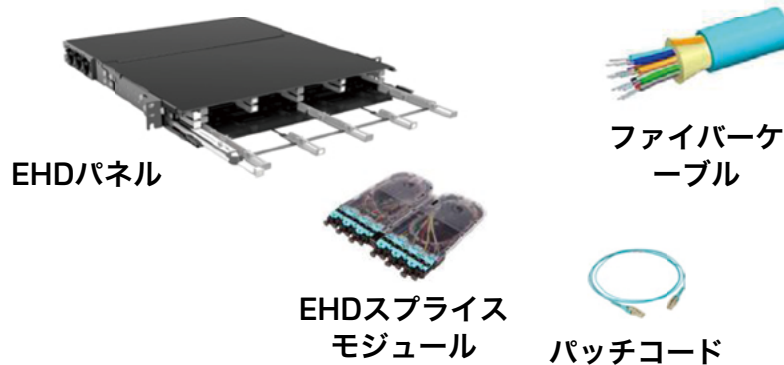
ファイバーHD

- 48ポートLC-Dまたは32ポートMPO
- フロントケーブル配線管理
- ラベル表示のオプション (プリンター対応)
- トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能
- パネルは1/2/4RUにて提供

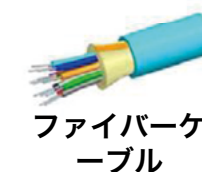


ファイバーエンハンスドHD

- 72ポートLC-Dまたは72ポートMPO
- フロントケーブル配線管理
- ラベル表示のオプション (プリンター対応)
- トレイがスライドし、容易にケーブル/モジュールにアクセス可能
- パネルは1/2/4RUにて提供



FECスプライスソリューション、壁掛け

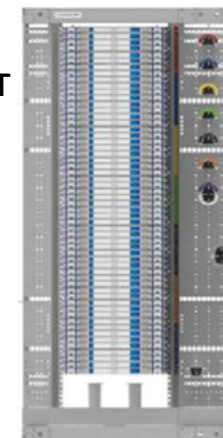


ファイバーケーブル



パッチコード

GR3 ODF用FACTスプライスソリューション



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCレイアウト
19"ラック XC FACT ODF XC

参照設計									
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT	

引込口スライシング19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

引込口スライシング、壁掛け

エンクロージャタイプ	最大撚りファイバー48/トレイ	重量	寸法 (H x W x D)	型番
FEC-6	576	18.18 kg (40 lbs)	49.53 x 81.28 x 33.02 cm (19.5" x 32" x 13")	FEC-6
FEC-12	1152	36.3 kg (80 lbs)	71.12 x 81.28 x 33.02 cm (28" x 32" x 13")	FEC-12
スプライストレイ 標準型FECキャビネットはドローワーごとに2つのシングルトレイまたは1つのデュアルトレイを収納可能	スプライススリーブプロテクター	スプライストレイタイプ	寸法 (H x W x D)	型番
シングルトレイ (12ファイバー)	FST-ACC001	ヒートシュリンク (単芯融着)	9 mm x 299 mm x 127 mm (0.3" x 11.75" x 5")	FST-HS
デュアルトレイ (24芯)	FST-ACC001	ヒートシュリンク (単芯融着)	14 mm x 299 mm x 127 mm (0.5" x 11.75" x 5")	FST-D-HS
シングルトレイ (48芯)	FST-ACC001	ヒートシュリンク (単芯融着)	9 mm x 299 mm x 127 mm (0.3" x 11.75" x 5")	FST-HS-48

FEC用ケーブルクランプキット

壁掛け構成用のIFC/OSPケーブルクランプキット。キャビネットでは3本のケーブルを1つのケーブル差込口へ固定。クランプキットを分離してシングルクランプとして利用可能。	数量			型番
最大10 mm (0.4")~30 mm (1.2")の直径を持つケーブル	3			OSP-CLPFEC-LG
最大5 mm (0.2")~18 mm (0.7")の直径を持つケーブル	3			OSP-CLPFEC
壁掛け構成用の個別IFC/OSPケーブルクランプ。キャビネットでは1本のケーブルを1つのケーブル差込口へ固定。	数量			型番
最大5 mm (0.2")~18 mm (0.7")の直径を持つケーブル	1			OSP-CLPSST
ラックまたは壁掛け構成用の個別IFC/OSPケーブルクランプ。キャビネットでは1本のケーブルを1つのケーブル差込口へ固定。	数量			型番
最大10 mm (0.4")~30 mm (1.2")の直径を持つケーブル	1			FEC-ACCCLMP01
接地キット (アーマードケーブルの接地に使用)				型番
アーマードOSPケーブルの接地キットの内容は次の通りです: ラグタイプの接地キット用ケーブルアセンブリ x1と229mm (9")長の#6接地ケーブル x1				GAK-FEC001
アーマードルースチューブまたはバッファチューブファイバーOSPケーブルの内容は次の通りです: バレット接地コネクタ x1と127 mm (5")長の#6接地ケーブル x1				GND-STPKIT
フレーム設置構成、アーマードルースチューブ、バッファチューブOSPケーブルの内容は次の通りです: バレット接地コネクタ x1と305 mm (12")長の#6接地ケーブル x1				FEC-ACC GND02

引込口スライシング19”ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

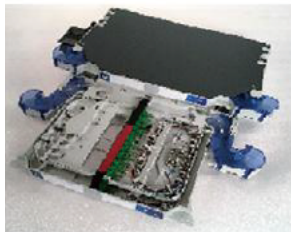
引込口スライシングODF

GR3フレーム	製品コード	型番
GR3, 2200 mm, 150/150, それぞれ10のドラムを備えるダクトを含む	FIST-GR3-R-150/150-22-2	CS6171-000
FACTバックプレート28S (GR3フレームでFACT要素の取付用)、各GR3につき2つ必要	FACT-ACCBPL28E	760239956
600mm中央セクションのFIST GR3、幅: 600mm 高さ: 2200mm (ロックを含む)	FIST-GR3-D-600-22-2	CZ9827-000
GR3アクセサリ	製品コード	型番
L-CAP, 150mmごとに3個、終端処理済みファンアウトの固定用	FIST-GR3-BOIC-LPL	EG5792-000
300mmストレージベイ (短サイドパネルを含む)	FIST-GR3-SB-300-22-2	CV7092-000
FIST™ GR3のサイド/バックパネル2つのセット、高さ2200mm、幅300mm、グレー	FIST-GR3-P-300-22	CS9084-000
FIST™ GR3横並び取付ブラケット (2つのラックの並行設置用)	FIST-GR3-STS	CC9465-000
FIST™ GR3背中合わせ取付ブラケット (2つのラックの背中合わせ設置用)	FIST-GR2-BTB	518372-000
ラックの前面から背面へジャンパーを通すキット: 延長ベースダクトを使用する場合に必要	FIST-GR3-BD-BTB-600/215	EF8196-000
FIST™ GR3延長ベースダクト、150mm幅、ラック底面のパッチコード容量増強用	FIST-GR3-BD-150/215	EF7794-000
FIST™ GR3延長ベースダクト、300mm幅、ラック底面のパッチコード容量増強用	FIST-GR3-BD-300/215	EF7793-000
FACTファイバークーブル終端ユニット (CTU)、最大径15mmのファイバークーブル x1または12-16mmのフレックスチューブ x1用	FACT-ACCCTUMLT	760239898
FACTファイバークーブル終端ユニット (CTU)、最大径15mmのファイバークーブル x1または12-16mmのフレックスチューブ x1 (スライシング) 用	FACT-ACCCTUMLT	760239898
C-クーブルクランプ、クーブル x1、外径8-12mm	FIST-GR2-CAA-1-8/12	CK8121-000
C-クーブルクランプ、クーブル x2、外径12-16mm	FIST-GR2-CAA-2-12/16	F55585-000
C-クーブルクランプ、クーブル x2、外径16-22mm	FIST-GR2-CAA-2-16/22	C29771-000
C-クーブルクランプ、クーブル x3、外径12-16mm	FIST-GR2-CAA-3-12/16	D88793-000
C-クーブルクランプ、クーブル x3、外径16-22mm	FIST-GR2-CAA-3-16/22	F56920-000
内径12mm、外径16mmのフレックスチューブ (50m長) が12mmのバンドルまで緩んだチューブを保護	FIST-GS-FLEX-12-50	E43826-000

引込口スライシング19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

FACTスプライス - パッチシャーシ

- 終端処理済み、ピッグテール付き
- 密度に影響を与えることなく、OSPまたはISPケーブルをフレーム上で直接のスライシング可能
- SCまたはLC終端処理済み接続で利用可能
- 高密度シャーシはFACTエレメントごとに24 SCまたは48シングルLC接続を収納可能
- EIA/TIA 598カラーコード標準を使用



FACT - ¹XX ²X HP ³XX ⁴X

エレメント数	
1E	1エレメント
2E	2エレメント
3E	3エレメント
4E	4エレメント
5E	5エレメント
6E	6エレメント

パッチコードサイズ	
L	左パッチ
R	右パッチ

スプライスホルダー/プロテクター (付属)	
5	SMOUV
A	ANT

アダプター/コネクタタイプ、パーツ数	
L1	LC UPC、Cグレード、エレメントごとに48シングルLCポート
L4	LC OM4、エレメントごとに48シングルLCポート

FACTスプライスシャーシ

- 多目的スプライスシェルフ
- FACTエレメントごとに最大96のANTスプライスまたは72のSMOUVスプライスに対応



FACT - ¹XX SPL ²XXX

エレメント数	
1E	1エレメント
2E	2エレメント
3E	3エレメント
4E	4エレメント

トレイタイプ	
A12	12 ANTスプライス
S12	12 SMOUVスプライス

FACTシャーシごとのトレイ数		
	A12	S12
1E	8 = 96スプライス	6 = 72スプライス
2E	16 = 192スプライス	12 = 144スプライス
3E	24 = 288スプライス	18 = 216スプライス
4E	32 = 384スプライス	24 = 288スプライス

FiberGuide[®]システム

4"x6" FiberGuideシステム

製品種類	型番	
4x6水平直線セクション、6ft長、イエロー	FGS-MSHS-B	
4x6水平スタックストレージセクション、イエロー	FGS-MSHS-STOR-B	
4x6水平T字、イエロー	FGS-MHRT-B	
4x6水平クロス、イエロー	FGS-MHXP-B	
4x6水平エルボ90°、イエロー	FGS-MH9E-B	
4x6ダウンスパウト、イエロー	FGS-MDSP-B	
4x6トランペットフレア、イエロー	FGS-MTRM-B	
4x6ダウンエルボ45°、イエロー	FGS-MD4E-B	
4x6アップエルボ45°、イエロー	FGS-MU4E-B	
4x6ジャンクション	FGS-MFAW-B	
4x6エンドキャップ、ブラック	FGS-HMEC-B	

4"x6"サポート

製品種類	型番	
L字ベイサポートブラケット	FGS-HLBK	
センターサポートブラケットキット (xx = サイズ: 1/2", 5/8", 12 mm, 14 mm, 16 mm)	FGS-HTUB-XX	
上部サポート用C-ブラケットキット (xx = サイズ: 1/2", 5/8", 12 mm, 14 mm, 16 mm)	FGS-HNTS-XX	
ユニストラットキット:10クイックノブT字ボルト	FGS-ACC532	

Express Exit

製品種類	型番	
4" Express Exit、4x4出力口付き、イエロー	FGS-MEXP-E-A/B/F	
2"薄型Express Exit、2x2出力口付き、イエロー	FGS-MEXP-LP-A/B/F	
2x2トランペットフレア、2" Express Exit用、イエロー	FGS-MTRM-C	
シングル2"フレックスチューブアタッチメント 2"フレックスチューブと2x2ジャンクション、Express Exitへ取付		
5ft 長	FGS-MEX1-C-5F	
10ft 長	FGS-MEX1-C-10F	
15ft 長	FGS-MEX1-C-15F	

メモ：その他のFiberGuide製品については、[こちらのオンラインカタログ](#)をご覧ください。

4"x12" FiberGuideシステム

製品種類	型番	
4x12水平直線セクション、6ft 長、イエロー	FGS-MSHS-F	
4x12水平余長ストレージセクション、イエロー	FGS-MSHS-STOR-F	
4x12水平T字、イエロー	FGS-MHRT-F	
4x12水平クロス、イエロー	FGS-MHXP-F	
4x12水平エルボ90°、イエロー	FGS-MH9E-F	
4x12ダウンスバウト、イエロー	FGS-MDSP-F	
4x12トランペットフレア、イエロー	FGS-MTRM-F	
4x12水平クロス、6"出口2つ、イエロー	FGS-MHXP-B/F	
4x12ダウンエルボ45°、イエロー	FGS-MD4E-F	
4x12アップエルボ45°、イエロー	FGS-MU4E-F	
4x12ジャンクション	FGS-MFAW-F	
4x12エンドキャップ	FGS-HMEC-F	
トラベーズブラケットキット (xx = サイズ: 1/2", 5/8", 12 mm, 14 mm, 16 mm)	FGS-HNTP-F-XX	

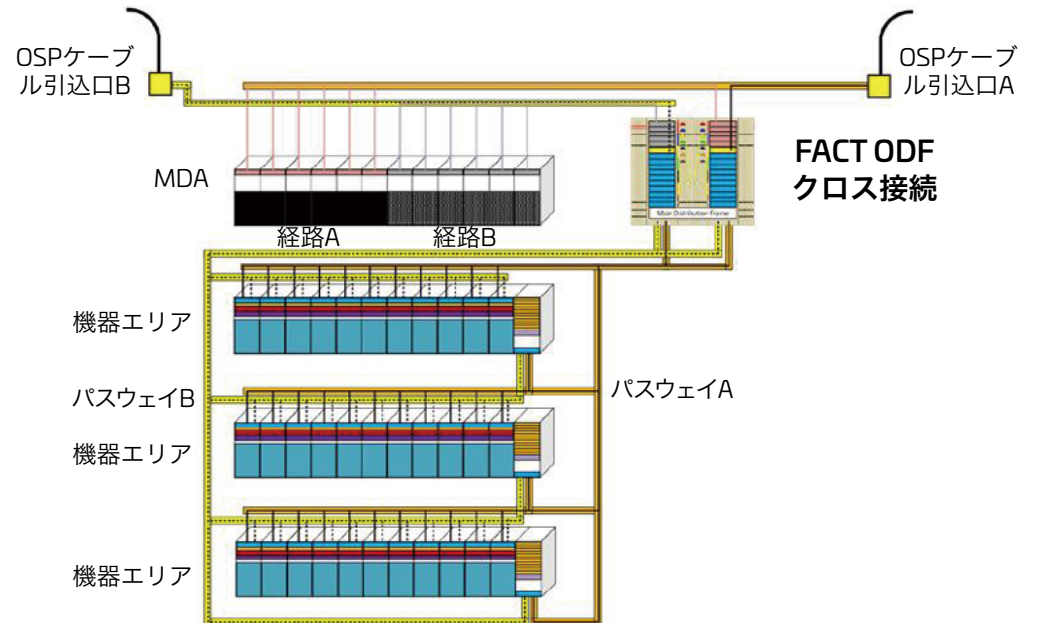
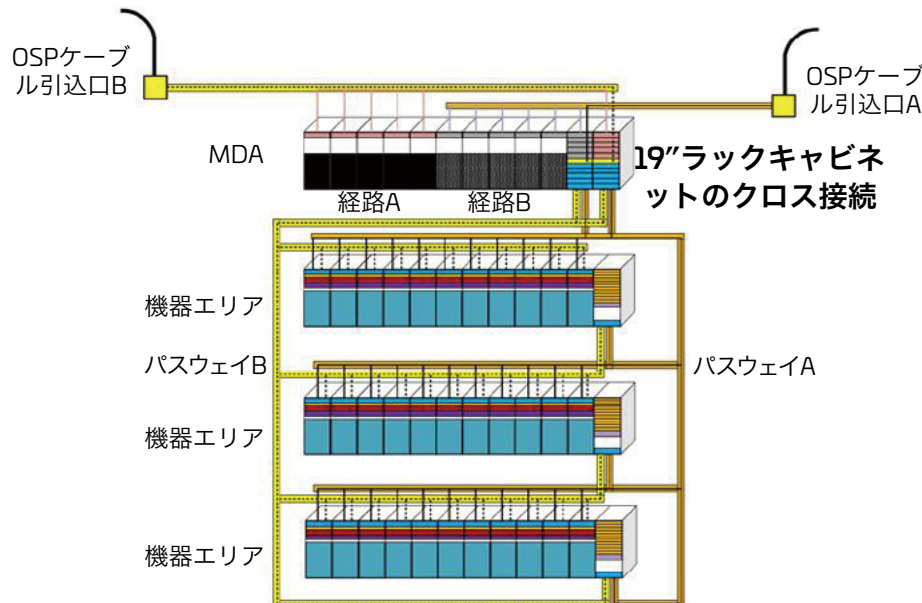
4"x24" FiberGuideシステム

製品種類	型番	
4x24水平直線セクション、6ft 長、イエロー	FGS-MSHS-H	
4x24水平T字、12"出口1つ、イエロー	FGS-MHRT-H/F	
4x24水平T字、24"出口3つ、イエロー	FGS-MHRT-H	
4x24水平クロス、イエロー	FGS-MHXP-H	
4x24水平クロス、12"出口2つ	FGS-MHXP-F/H	
4x24水平エルボ45°、イエロー	FGS-MH4E-H	
4x24ダウンエルボ45°、イエロー	FGS-MD4E-H	
4x24アップエルボ45°、イエロー	FGS-MU4E-H	
4x24ジャンクション	FGS-MFAW-H	
4x24エンドキャップ	FGS-HMEC-H	
新品用ネジロッドトラベーズブラケットキット、5/8"	FGS-HNTP-H-5/8	

メモ：その他のFiberGuide製品については、[こちらのオンラインカタログ](#)をご覧ください。

DCレイアウトシステム選定 参照設計を使用

MDA
<ul style="list-style-type: none"> ・ スパインスイッチ、ルーターなど ・ 超高密度ファイバーパネル
EDA
<ul style="list-style-type: none"> ・ アウトオブバンドスイッチ（行の最後（EoR）に配置） ・ リーフスイッチ（ToR）ラック上部 ・ キャビネット内のサーバー ・ 高密度ファイバーパネル ・ A&Bパッチ - サーバー
FiberGuide
<ul style="list-style-type: none"> ・ A-Bバックアップ用の冗長独立オーバーヘッドパスウェイ



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

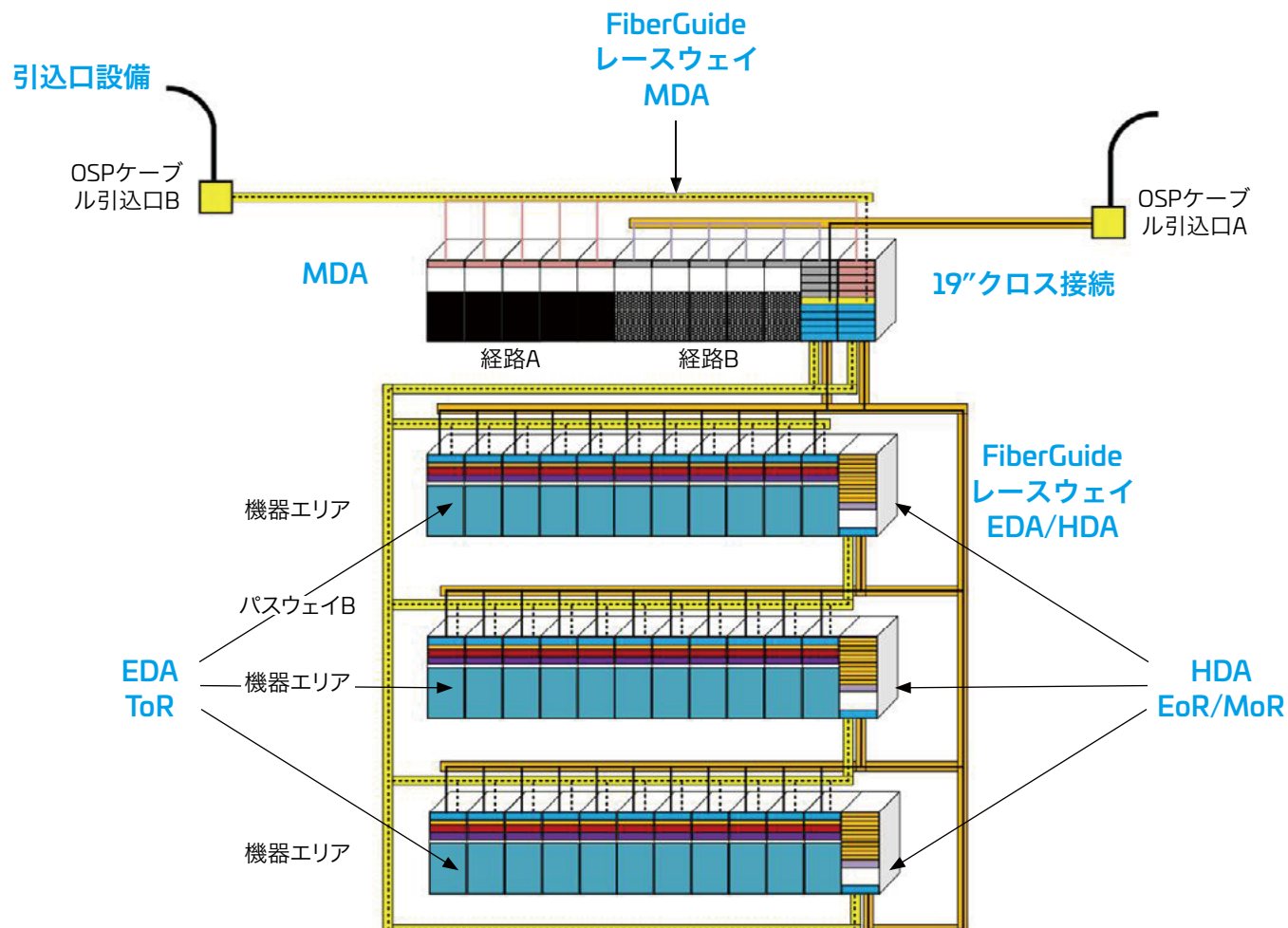
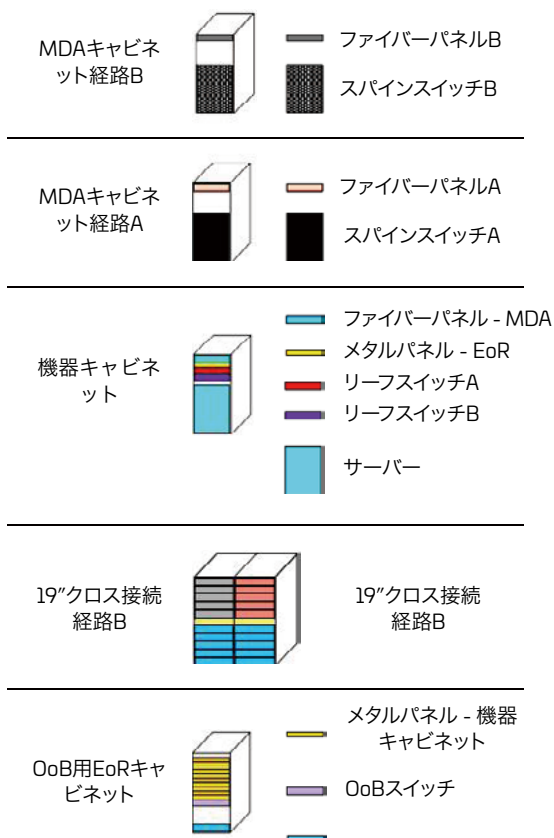
スプライシング
19"ラックファイバー引き込み

ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

セクションを選択すれば詳細情報が表示されます。



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

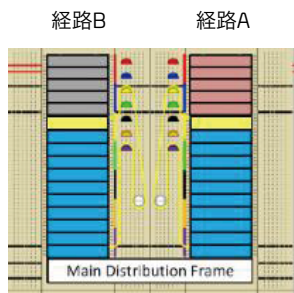
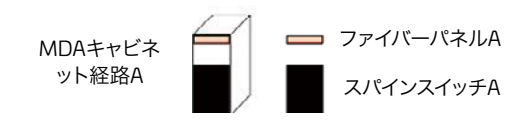
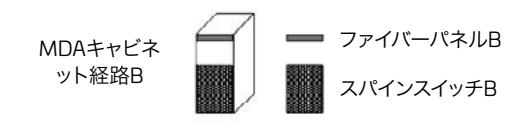
スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

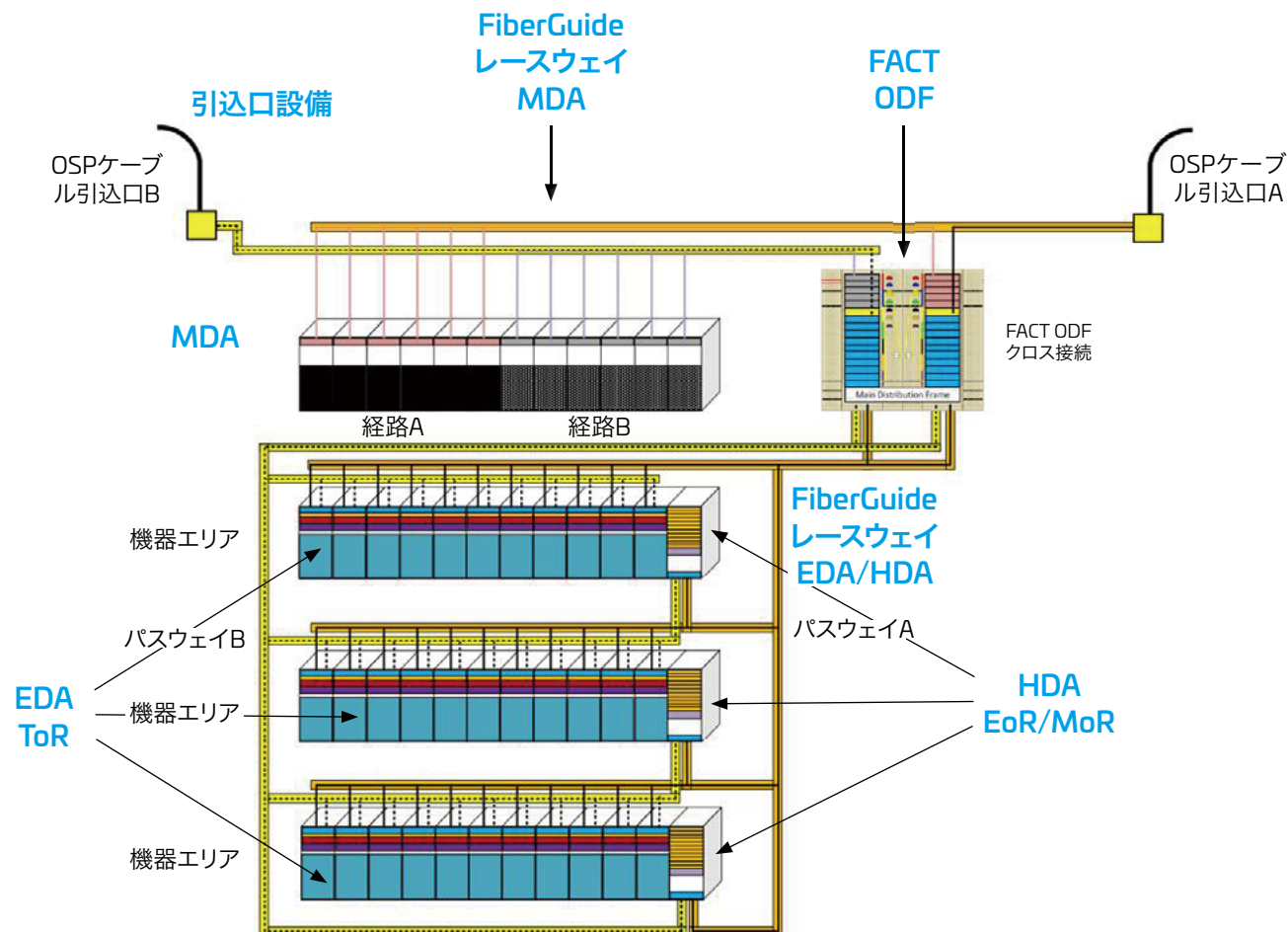
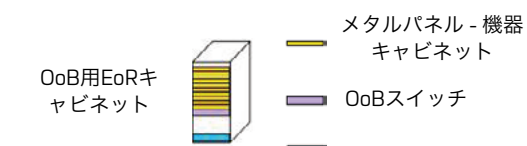
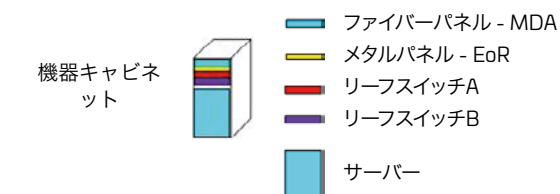
DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

セクションを選択すれば詳細情報が表示されます。



FACT ODFクロス接続



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

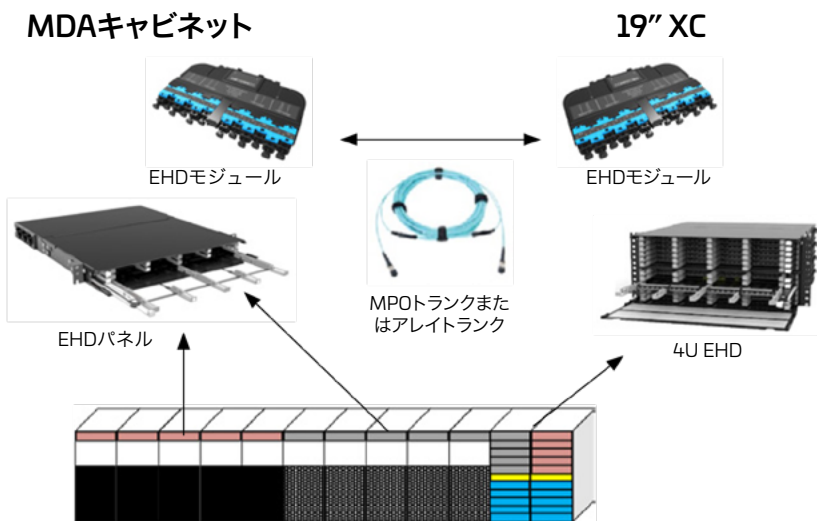
ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

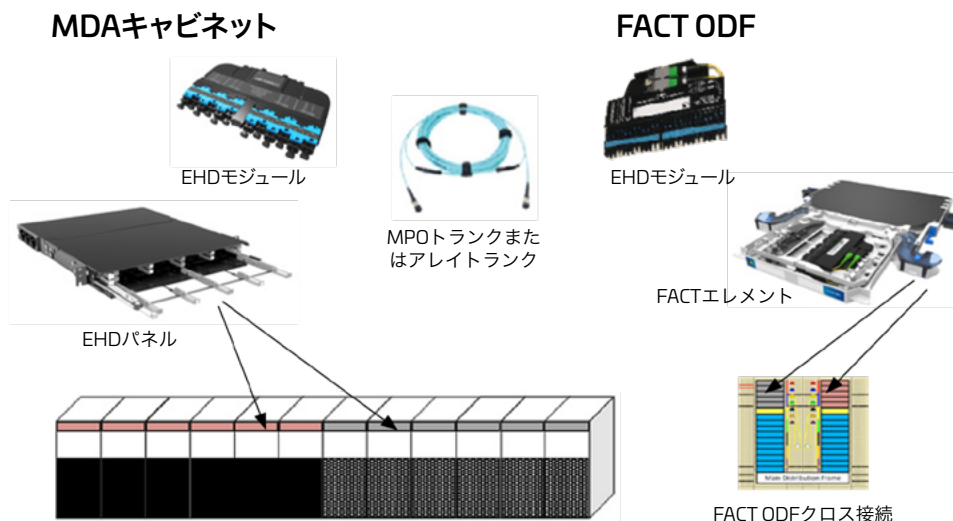
参照設計							
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック 引込口-FACT

各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。

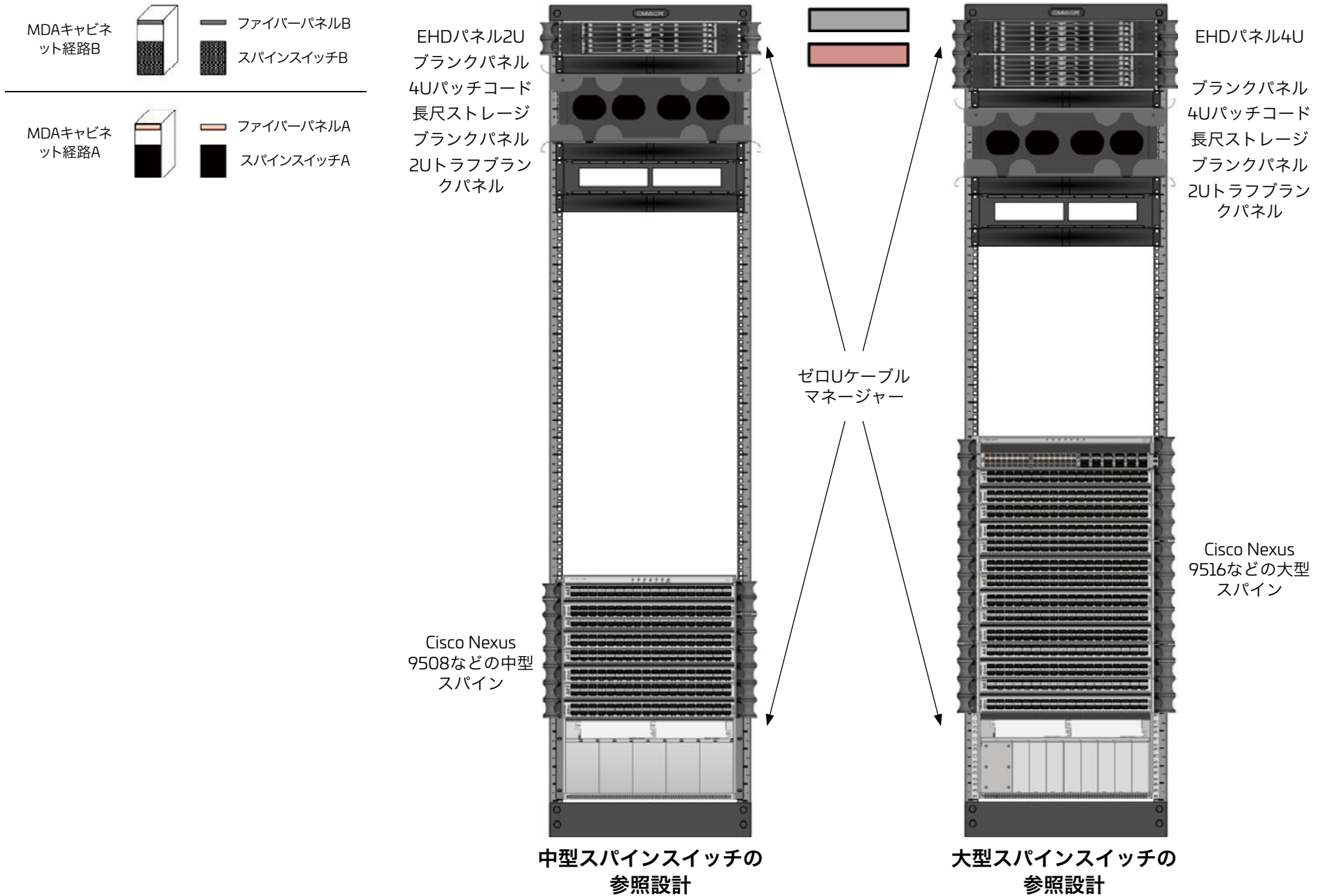
MDAケーブル配線チャンネル19"ラックXC



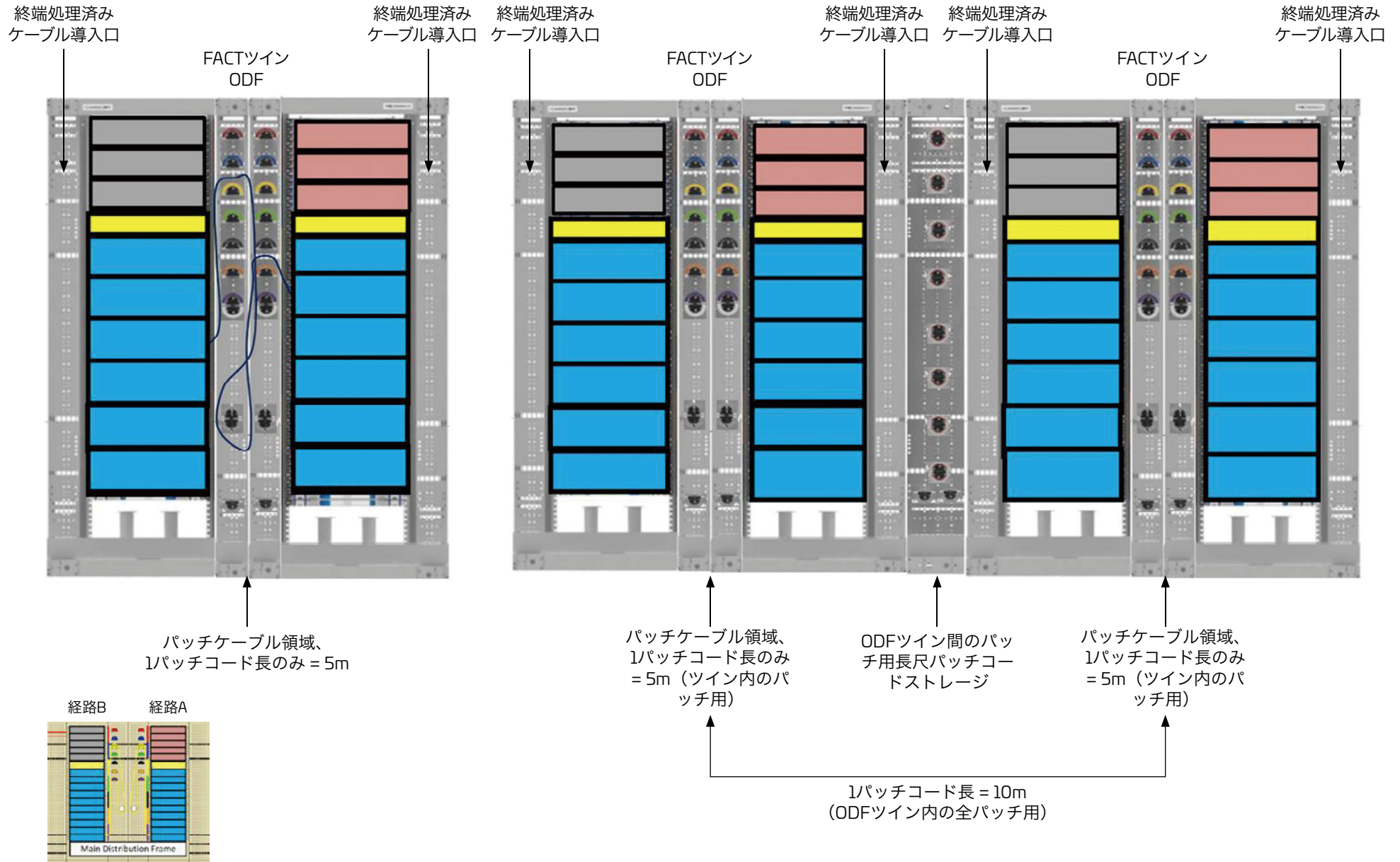
MDAケーブル配線チャンネルODF XC



ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。



ファイバー終端処理済みFACTシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。

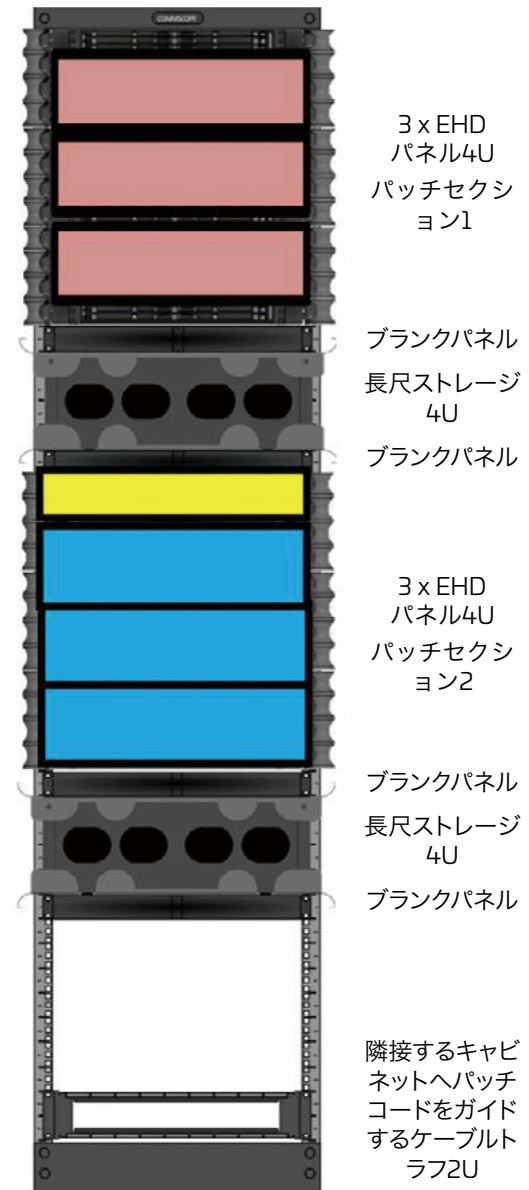
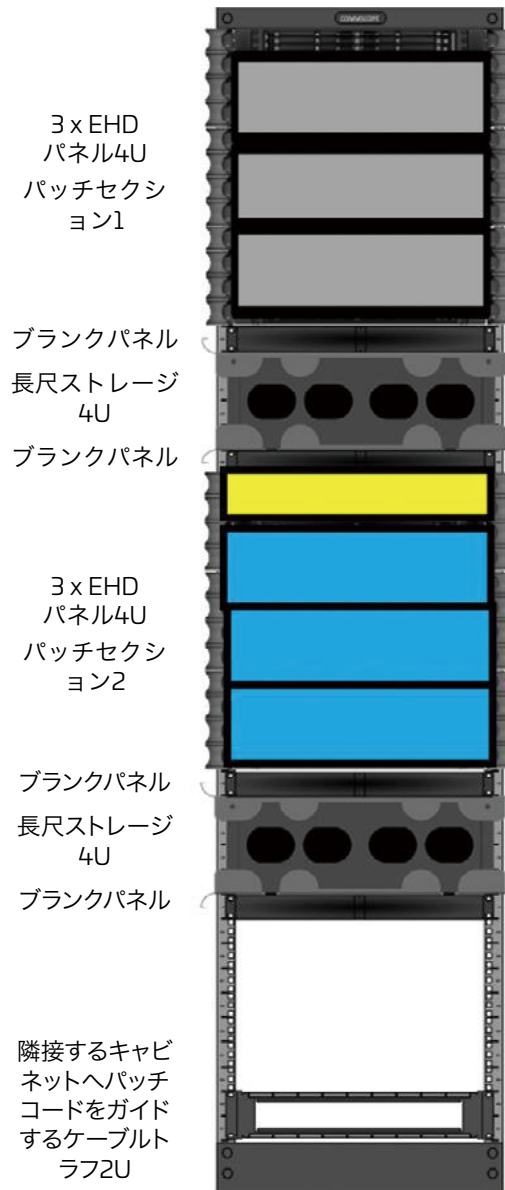
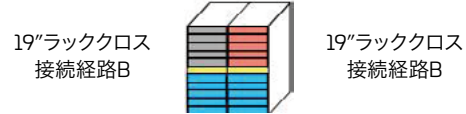


FACT ODFクロス接続

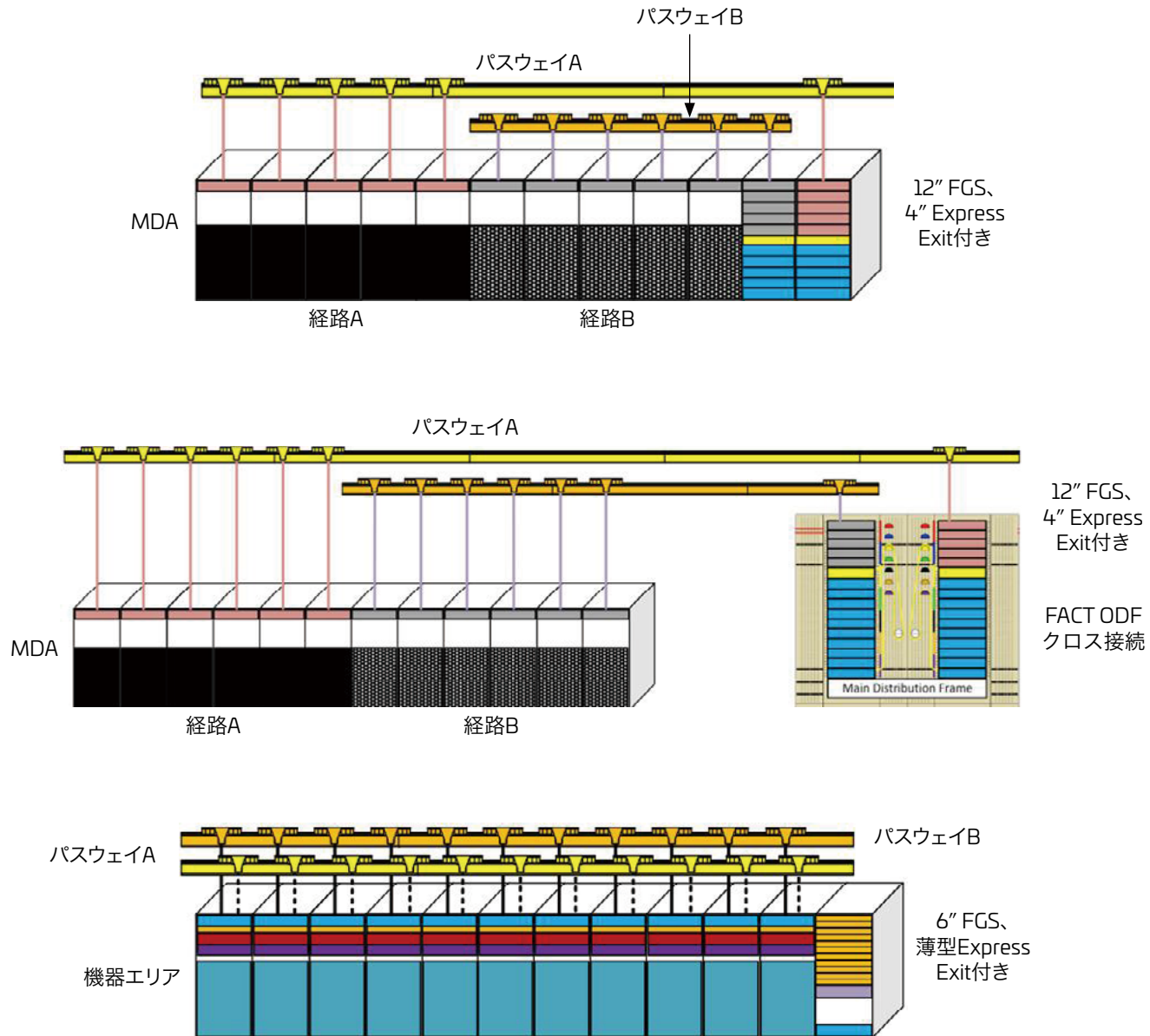
メモ: DCのサイズに応じて、XCは4キャビネット以上で構成することができます。

ファイバー終端処理済みチャンネル構成 終端処理済みファイバー-19"ラック 終端処理済みファイバー-FACT 終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック 終端処理済みCat6a				スプライシング 19"ラック ファイバー引き込み		ファイバーレースウェイ FiberGuide		DCレイアウト 19"ラックXC FACT ODF XC		参照設計 MDA-XC MDAキャビネット FACT ODF XC 19"ラックXC Fiber Guide ToR EoRメタル 引込口-19"ラック 引込口-FACT			
--	--	--	--	--------------------------------------	--	----------------------------------	--	--	--	---	--	--	--

ファイバー終端処理済み19"ラックシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。



FiberGuideの内容は[こちら](#)をご覧ください。



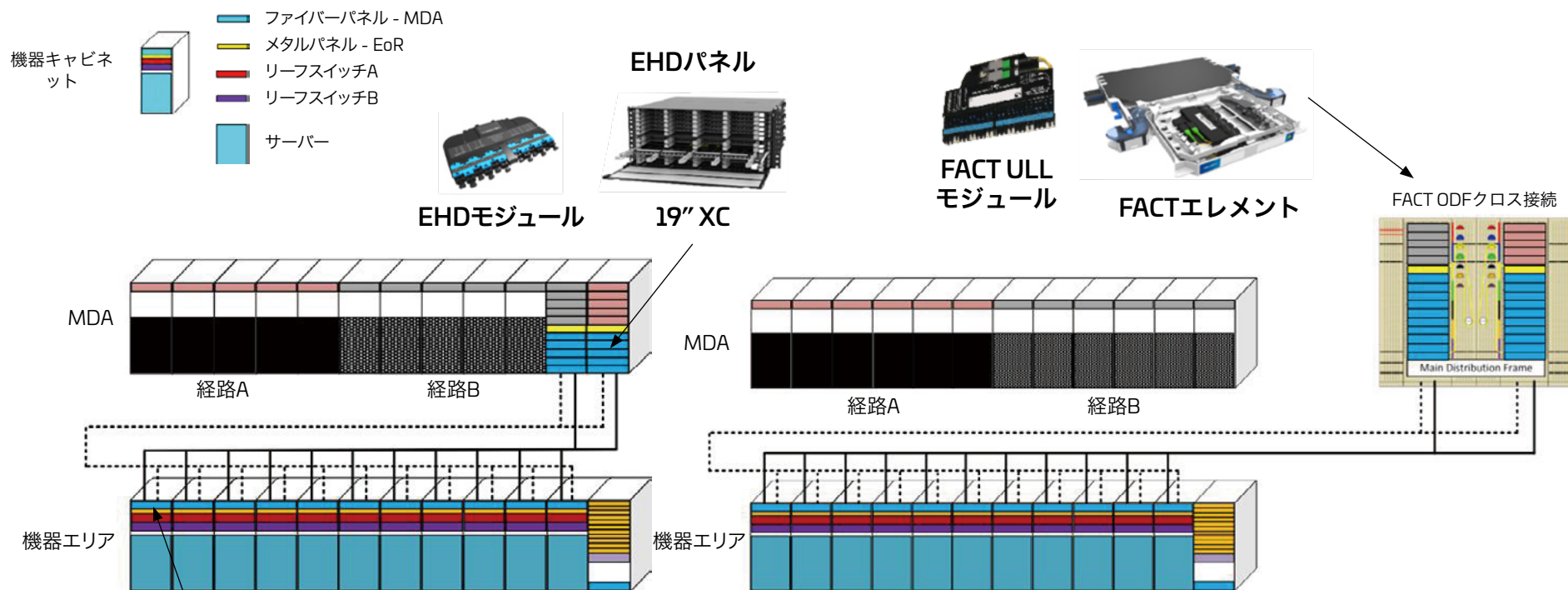
ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計							
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoR メタル	引込口-19"ラック 引込口-FACT



各パーツをクリックすると詳細情報が表示されます。

アジャイルファイバーパネル

OoBメタルパネル

ToRスイッチ経路A

ToRスイッチ経路B

基本ファイバー

HD-1Uファイバーパネル

OoBメタルパネル

ToRスイッチ経路A

ToRスイッチ経路B

ファイバーHD

EHD-1Uファイバーパネル

OoBメタルパネル

ToRスイッチ経路A

ToRスイッチ経路B

ファイバーエンハンスドHD

ミックスメディアパネル

ToRスイッチ経路A

ToRスイッチ経路B

基本ミックスメディア

ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

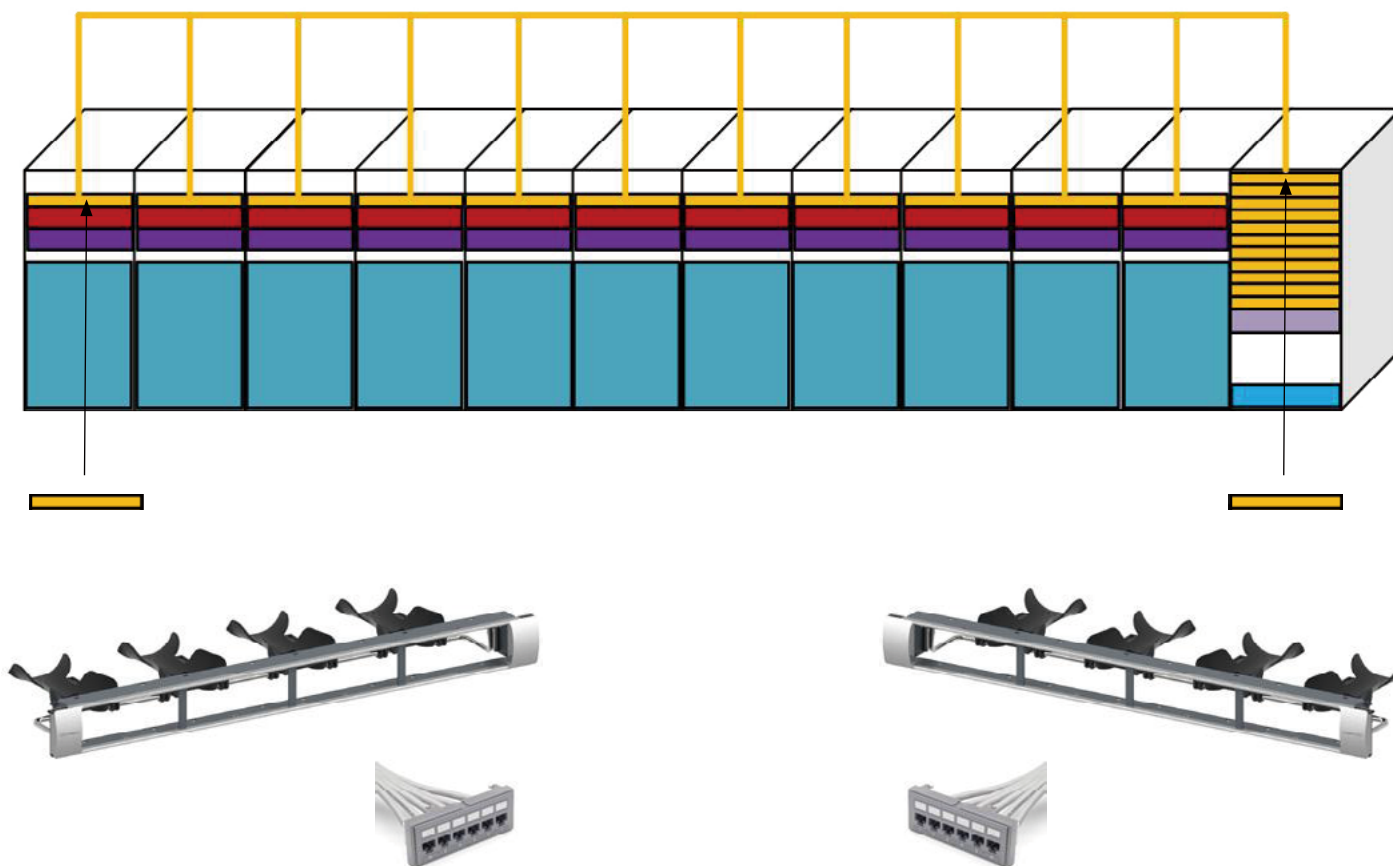
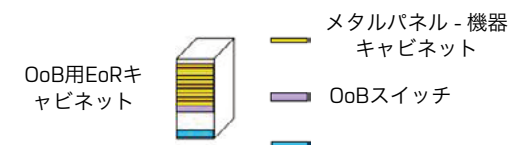
ファイバーレスウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計	
MDA-XC	MDAキャビネット

参照設計							
FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT	

メタル終端処理済みCat6Aシステムの選定は[こちら](#)をご覧ください。



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

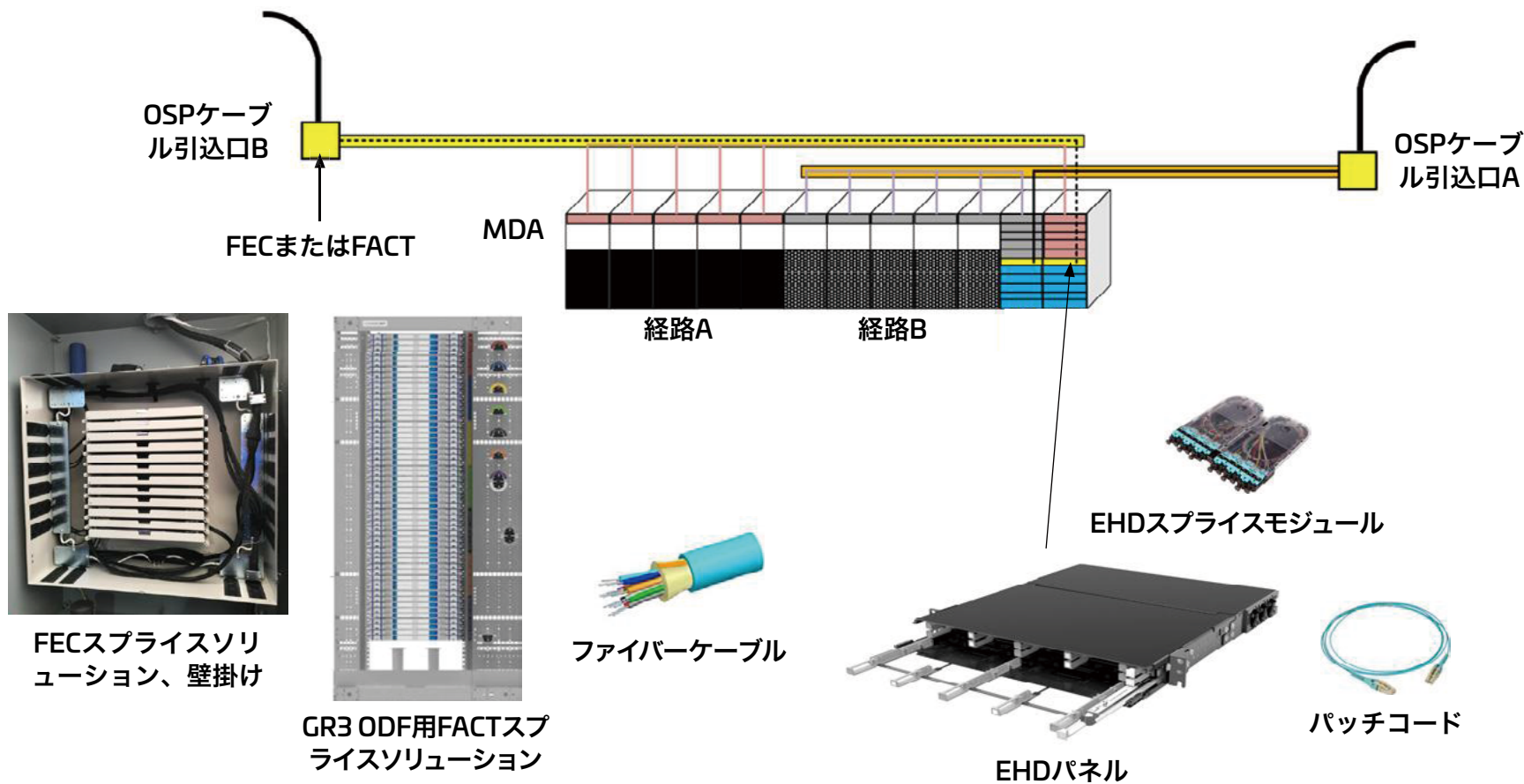
スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

引込口スプライシングシステムの内容は[こちら](#)をご覧ください。



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

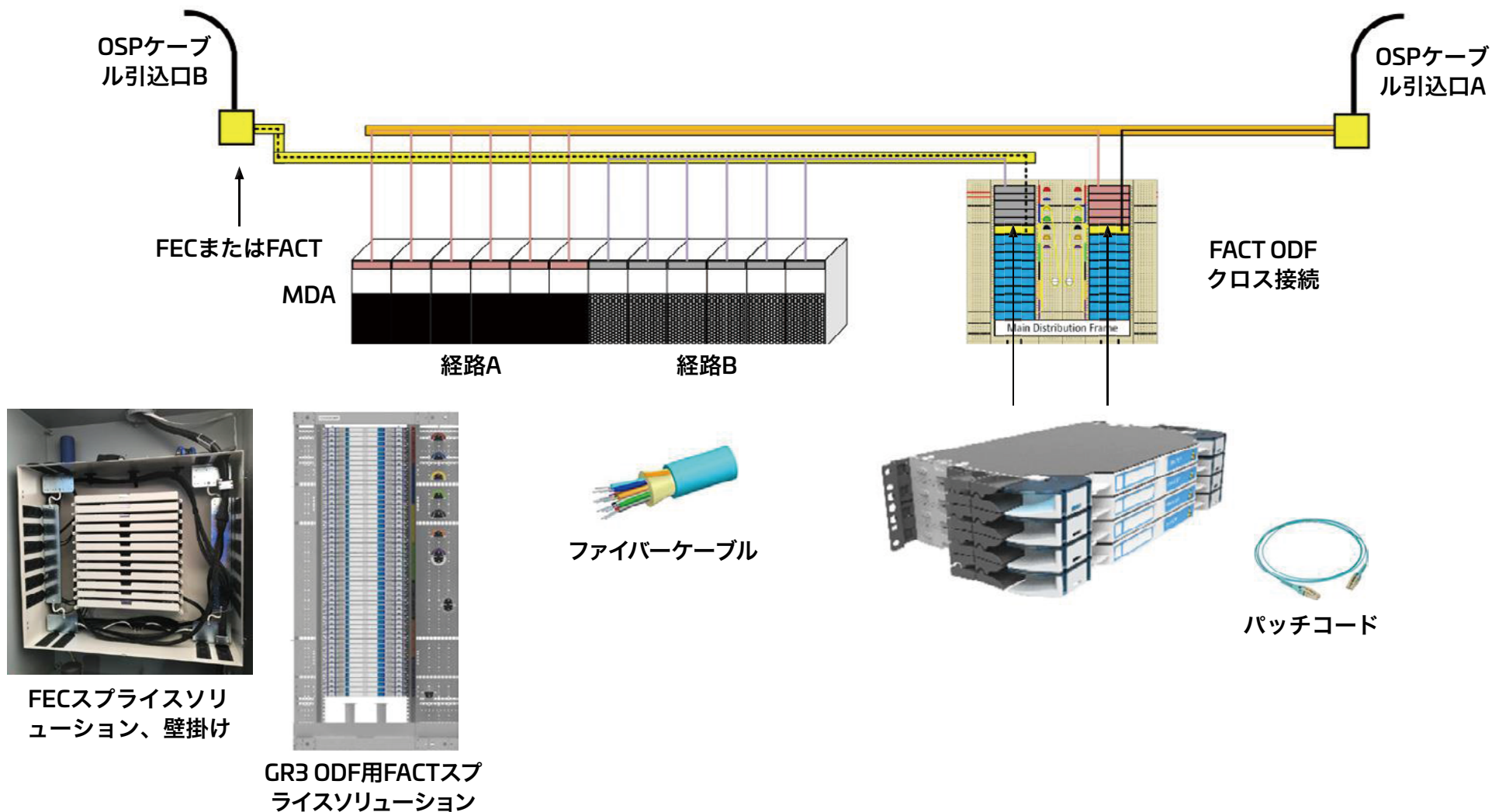
スプライシング	
19"ラック	ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラックXC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

引込口スプライシングシステムの内容は[こちら](#)をご覧ください。



ファイバー終端処理済みチャンネル構成			
終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a

スプライシング
19"ラック ファイバー引き込み

ファイバーレースウェイ
FiberGuide

DCレイアウト	
19"ラック XC	FACT ODF XC

参照設計								
MDA-XC	MDAキャビネット	FACT ODF XC	19"ラック XC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT

CommScopeは、人類の発展を根本から促す画期的なアイデアや発見を伴い、通信の可能性を打ち破るよう取り組み続けています。当社はお客様や提携企業と協力し、世界で最も高度なネットワークを設計し、構築しています。次世代の機会を特定し、よりよい明日を築くことが、当社の理念であり、目標です。詳細は、commscope.comをご覧ください。

COMMSCOPE®

commscope.com

詳細は当社ウェブサイトをご覧ください。お近くのCommScope営業窓口までお問い合わせください。

© 2020 CommScope, 無断複写・転載を禁じます。

® や ™ のマークがついた商標はすべてCommScope, Inc.の登録商標または商標です。本書はブランニングを目的としてのみ作成され、CommScopeのいずれの製品またはサービスに関する仕様や保証を変更または補完するものではありません。CommScopeは、ISO9001、TL9000、ISO14001などの国際規格に従って承認された、世界中にあるCommScopeの数多くの施設で、ビジネスの完全性および環境持続性に関する最高度の規格を採用しています。

CommScopesの取り組みに関する詳細はこちらをご覧ください。 <http://www.commscope.com/About-Us/Corporate-Responsibility-and-Sustainability>

EB-1141631-JA (07/20)

ファイバー終端処理済みチャンネル構成

終端処理済みファイバー-19"ラック	終端処理済みファイバー-FACT	終端処理済みファイバー-FACT-19"ラック	終端処理済みCat6a
--------------------	------------------	-------------------------	-------------

スプライシング

19"ラック	ファイバー引き込み
--------	-----------

ファイバーレースウェイ

FiberGuide

DCレイアウト

19"ラックXC	FACTODF XC
----------	------------

参照設計

MDA-XC	MDAキャビネット	FACTODF XC	19"ラックXC	Fiber Guide	ToR	EoRメタル	引込口-19"ラック	引込口-FACT
--------	-----------	------------	----------	-------------	-----	--------	------------	----------