

# CommScopeファイバー製品カタログ

COMMSCOPE®

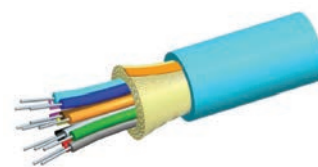
# 目次

---

ファイバーソリューション	3
<b>光ファイバーケーブル</b>	3
構内配線用ケーブル	3
屋内/屋外用ケーブル	4
ドライ型屋外施設用ケーブル	6
屋外施設用複合ケーブル	7
<b>光ファイバーパネル</b>	8
G2ファイバーソリューション	8
EHDファイバーソリューション	14
SDファイバーソリューション	17
APACローカルスプライシングソリューション	18
ULL終端処理済みトランクケーブル	19
ULL終端処理済みトランク&ファンアウトケーブル	20
ULLパッチコード	21
ULLアレイコード	22
LL終端処理済みトランクケーブル	23
LL終端処理済みファンアウト&アレイケーブル	24
LLパッチコード&ピッグテール	25
ファイバーコネクティビティ	26
<b>光ファイバーコネクタ</b>	26
QWIK IIメカニカルコネクタ	26
研磨式ファイバーコネクタ	26
<b>ファイバーアダプタ</b>	27
<b>スプライスウォレットキット</b>	27
<b>ツールキット</b>	27
<b>ファイバーブレイクアウトキット</b>	27
<b>消耗品</b>	27
<b>ファイバーケーブルクランプ</b>	27

# 光ファイバーケーブル

## 構内配線用ファイバーケーブル



接続に便利な色分けされた900μmタイトバッファファイバーの構内配線用光ファイバーケーブル。心数が24を超えるものは管理が容易になるよう結束されています。全て曲げに強いファイバータイプです。シングルモードファイバーはITU-T G.657.A1に準拠し、G.652.Dと下位互換性を有しています。

完全絶縁型(アーマーなし)								
心数	OM3		OM4		OM5		シングルモード	
	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号
<b>ライザー</b>								
6	700208143	R-006-DS-5L-FSUAQ	760012104	R-006-DS-5K-FSUAQ	760229724	R-006-DS-5G-FSULM	760004424	R-006-DS-8W-FSUYL
12	700208150	R-012-DS-5L-FSUAQ	760012112	R-012-DS-5K-FSUAQ	760229740	R-012-DS-5G-FSULM	760004440	R-012-DS-8W-FSUYL
24	760018556	R-024-DS-5L-FSUAQ	760018564	R-024-DS-5K-FSUAQ	760229765	R-024-DS-5G-FSULM	760018515	R-024-DS-8W-FSUYL
36	700208176	R-036-DS-5L-FMUAQ	760026831	R-036-DS-5K-FMUAQ	760229773	R-036-DS-5G-FMULM	760152496	R-036-DS-8W-FMUYL
48	700208218	R-048-DS-5L-FMUAQ	760026849	R-048-DS-5K-FMUAQ	760229781	R-048-DS-5G-FMULM	760004473	R-048-DS-8W-FMUYL
<b>プレナム</b>								
6	700009772	P-006-DS-5L-FSUAQ	760012138	P-006-DS-5K-FSUAQ	760229377	P-006-DS-5G-FSULM	760004333	P-006-DS-8W-FSUYL
12	700009731	P-012-DS-5L-FSUAQ	760006411	P-012-DS-5K-FSUAQ	760229393	P-012-DS-5G-FSULM	760004358	P-012-DS-8W-FSUYL
24	760018689	P-024-DS-5L-FSUAQ	760018697	P-024-DS-5K-FSUAQ	760229419	P-024-DS-5G-FSULM	760018630	P-024-DS-8W-FSUYL
36	700009673	P-036-DS-5L-FMUAQ	760024547	P-036-DS-5K-FMUAQ	760229427	P-036-DS-5G-FMULM	760004374	P-036-DS-8W-FMUYL
48	760163022	P-048-DS-5L-FMUAQ	760024554	P-048-DS-5K-FMUAQ	760229435	P-048-DS-5G-FMULM	760004382	P-048-DS-8W-FMUYL
<b>LSZH</b>								
6	700009780	N-006-DS-5L-FSUAQ/D	760012153	N-006-DS-5K-FSUAQ/D	760231563	N-006-DS-5G-FSULM/D	760004242	N-006-DS-8W-FSUYL/D
12	700009749	N-012-DS-5L-FSUAQ/D	760012161	N-012-DS-5K-FSUAQ/D	760231589	N-012-DS-5G-FSULM/D	760004267	N-012-DS-8W-FSUYL/D
24	760019109	N-024-DS-5L-FSUAQ/D	760019117	N-024-DS-5K-FSUAQ/D	760231597	N-024-DS-5G-FSULM/D	760019075	N-024-DS-8W-FSUYL/D
36	700009681	N-036-DS-5L-FMUAQ/C	760072652	N-036-DS-5K-FMUAQ/C	760231605	N-036-DS-5G-FMULM/C	760004283	N-036-DS-8W-FMUYL/C
48	700211121	N-048-DS-5L-FMUAQ/C	760069831	N-048-DS-5K-FMUAQ/C	760231613	N-048-DS-5G-FMULM/C	760004291	N-048-DS-8W-FMUYL/C



接続に便利な色分けされた900μmタイトバッファファイバーの構内配線用光ケーブル。心数が24を超えるものは管理が容易になるよう結束されています。全て曲げに強いファイバータイプです。シングルモードファイバーはITU-T G.657.A1に準拠し、G.652.Dと下位互換性を有しています。

インターロック型アーマード								
心数	OM3		OM4		OM5		シングルモード	
	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号
<b>ライザー</b>								
6	760127175	R-006-DZ-5L-FSUAQ	760127506	R-006-DZ-5K-FSUAQ	760229856	R-006-DZ-5G-FSULM	760127308	R-006-DZ-8W-FSUYL
12	760127183	R-012-DZ-5L-FSUAQ	760127514	R-012-DZ-5K-FSUAQ	760229872	R-012-DZ-5G-FSULM	760127316	R-012-DZ-8W-FSUYL
24	760127381	R-024-DZ-5L-FSUAQ	760127407	R-024-DZ-5K-FSUAQ	760229898	R-024-DZ-5G-FSULM	760127373	R-024-DZ-8W-FSUYL
36	760127191	R-036-DZ-5L-FMUAQ	760126532	R-036-DZ-5K-FMUAQ	760229906	R-036-DZ-5G-FMULM	760127332	R-036-DZ-8W-FMUYL
48	760127209	R-048-DZ-5L-FMUAQ	760126540	R-048-DZ-5K-FMUAQ	760229914	R-048-DZ-5G-FMULM	760127340	R-048-DZ-8W-FMUYL
<b>プレナム</b>								
6	760127639	P-006-DZ-5L-FSUAQ	760128181	P-006-DZ-5K-FSUAQ	760229492	P-006-DZ-5G-FSULM	760127795	P-006-DZ-8W-FSUYL
12	760127647	P-012-DZ-5L-FSUAQ	760128017	P-012-DZ-5K-FSUAQ	760229518	P-012-DZ-5G-FSULM	760127803	P-012-DZ-8W-FSUYL
24	760127902	P-024-DZ-5L-FSUAQ	760127910	P-024-DZ-5K-FSUAQ	760229534	P-024-DZ-5G-FSULM	760127886	P-024-DZ-8W-FSUYL
36	760127662	P-036-DZ-5L-FMUAQ	760128074	P-036-DZ-5K-FMUAQ	760229542	P-036-DZ-5G-FMULM	760127829	P-036-DZ-8W-FMUYL
48	760127670	P-048-DZ-5L-FMUAQ	760125971	P-048-DZ-5K-FMUAQ	760229559	P-048-DZ-5G-FMULM	760127837	P-048-DZ-8W-FMUYL

# 光ファイバーケーブル

## 屋内/屋外用ファイバーケーブル



### タイトバッファ - 完全絶縁型(アーマーなし)

心数	OM3		OM4		シングルモード	
	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号
<b>ライザー</b>						
12	700210982	Z-012-DS-5L-FSUBK/D	760006650	Z-012-DS-5K-FSUBK/D	760004184	Z-012-DS-8W-FSUBK/D
24	760070292	Z-024-DS-5L-FSUBK/D	760070300	Z-024-DS-5K-FSUBK/D	760070276	Z-024-DS-8W-FSUBK/D
48	760010371	Z-048-DS-5L-FMUBK/C	760130864	Z-048-DS-5K-FMUBK/C	760090309	Z-048-DS-8W-FMUBK/C
72	760019612	Z-072-DS-5L-FMUBK/B2	760150961	Z-072-DS-5K-FMUBK/B2	760067595	Z-072-DS-8W-FMUBK/B2
<b>プレナム</b>						
12	760037374	P-012-OD-5L-FSUBK	760037432	P-012-OD-5K-FSUBK	760037192	P-012-OD-8W-FSUBK
24	760037390	P-024-OD-5L-FSUBK	760037457	P-024-OD-5K-FSUBK	760037218	P-024-OD-8W-FSUBK
48	760038083	P-048-OD-5L-FMUBK	760038141	P-048-OD-5K-FMUBK	760037903	P-048-OD-8W-FMUBK
72	760038109	P-072-OD-5L-FMUBK	760038166	P-072-OD-5K-FMUBK	760037929	P-072-OD-8W-FMUBK

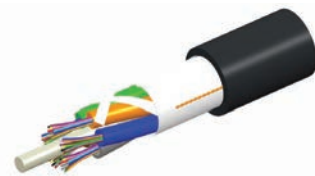


### タイトバッファ - インターロック型アーマード

心数	OM4		シングルモード	
	マテリアルID	製品番号	マテリアルID	製品番号
<b>ライザー</b>				
12	760164046	Z-012-DZ-5K-FSUBK/B2	760134759	Z-012-DZ-8W-FSUBK/B2
24	760140525	Z-024-DZ-5K-FSUBK/B2	760134858	Z-024-DZ-8W-FSUBK/B2
48	760239118	Z-048-DZ-5K-FMUBK/B2	760134833	Z-048-DZ-8W-FMUBK/B2
<b>プレナム</b>				
12	760171470	P-012-OZ-5K-FSUBK	760134924	P-012-OZ-8W-FSUBK
24	760134981	P-024-OZ-5K-FSUBK	760134932	P-024-OZ-8W-FSUBK
48	760149203	P-048-OZ-5K-FMUBK	760134957	P-048-OZ-8W-FMUBK

# 光ファイバーケーブル

## 屋内/屋外用ストランドルースチューブケーブル



屋内/屋外用ケーブルは屋外向けに堅牢化されつつ、屋内利用にも適しています。ストランドルースチューブ屋内/屋外用ケーブルはS-Z撚り構造で、ジェルを含まないバッファチューブを備え、各色分けされたチューブに12本の250μmカラーファイバーが含まれます。

完全絶縁型(アーマーなし)						
心数	OM3		OM4		シングルモード	
	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号
ライザー						
12	760136036	R-012-LN-5L-F12BK/25D	760101295	R-012-LN-5K-F12BK/25D	760086371	R-012-LN-8W-F12BK/25D
24	760086413	R-024-LN-5L-F12BK/25D	760101303	R-024-LN-5K-F12BK/25D	760086405	R-024-LN-8W-F12BK/25D
48	760136044	R-048-LN-5L-F12BK/25D	760228247	R-048-LN-5K-F12BK/25D	760086470	R-048-LN-8W-F12BK/25D
72	760130062	R-072-LN-5L-F12BK/25D	760101329	R-072-LN-5K-F12BK/25D	760086538	R-072-LN-8W-F12BK/25D
96	760130930	R-096-LN-5L-F12BK/25D	760242106	R-096-LN-5K-F12BK/25D	760086561	R-096-LN-8W-F12BK/25D
144	760136051	R-144-LN-5L-F12BK/25D	760139980	R-144-LN-5K-F12BK/25D	760086652	R-144-LN-8W-F12BK/25D
プレナム						
12	760106914	P-012-LN-5L-F12BK/25D	760107805	P-012-LN-5K-F12BK/25D	760106880	P-012-LN-8W-F12BK/25D
24	760094953	P-024-LN-5L-F12BK/25D	760106807	P-024-LN-5K-F12BK/25D	760106922	P-024-LN-8W-F12BK/25D
48	760094995	P-048-LN-5L-F12BK/25D	760103531	P-048-LN-5K-F12BK/25D	760094961	P-048-LN-8W-F12BK/25D
72	760095026	P-072-LN-5L-F12BK/25D	760105536	P-072-LN-5K-F12BK/25D	760095000	P-072-LN-8W-F12BK/25D
96	760095059	P-096-LN-5L-F12BK/25D	760105700	P-096-LN-5K-F12BK/25D	760095034	P-096-LN-8W-F12BK/25D
144	760095083	P-144-LN-5L-F12BK/25D	760139998	P-144-LN-5K-F12BK/25D	760095067	P-144-LN-8W-F12BK/25D



インターロック型アーマード						
心数	OM3		OM4		シングルモード	
	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号
ライザー						
12	760130955	R-012-LZ-5L-F12BK/25D	760149534	R-012-LZ-5K-F12BK/25D	760120261	R-012-LZ-8W-F12BK/25D
24	760130963	R-024-LZ-5L-F12BK/25D	760239119	R-024-LZ-5K-F12BK/25D	760130088	R-024-LZ-8W-F12BK/25D
48	760130989	R-048-LZ-5L-F12BK/25D	760171488	R-048-LZ-5K-F12BK/25D	760132670	R-048-LZ-8W-F12BK/25D
プレナム						
12	760162883	P-012-LZ-5L-F12BK/25D			760140475	P-012-LZ-8W-F12BK/25D
24	760164749	P-024-LZ-5L-F12BK/25D	760164764	P-024-LZ-5K-F12BK/25D	760140939	P-024-LZ-8W-F12BK/25D
48	760169722	P-048-LZ-5L-F12BK/25D	760199109	P-048-LZ-5K-F12BK/25D	760175232	P-048-LZ-8W-F12BK/25D

# 光ファイバーケーブル ドライ型屋外施設用ケーブル



OSPケーブルはS-Z撚り構造で、ジェルを含まないバッファチューブケーブルを備え、各色分けされたバッファチューブに12本の250μmカラーファイバーが含まれます。

完全絶縁型(アーマーなし)						
心数	OM3		OM4		シングルモード	
	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号
12	760054171	D-012-LN-5L-F12NS	760054288	D-012-LN-5K-F12NS	760053843	D-012-LN-8W-F12NS
24	760054189	D-024-LN-5L-F12NS	760054296	D-024-LN-5K-F12NS	760053850	D-024-LN-8W-F12NS
48	760054205	D-048-LN-5L-F12NS	760054312	D-048-LN-5K-F12NS	760053876	D-048-LN-8W-F12NS
72	760054221	D-072-LN-5L-F12NS	760054338	D-072-LN-5K-F12NS	760053892	D-072-LN-8W-F12NS



アーマード型						
心数	OM3		OM4		シングルモード	
	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号	材料ID	製品番号
12	760053629	D-012-LA-5L-F12NS	760053736	D-012-LA-5K-F12NS	760053280	D-012-LA-8W-F12NS
24	760053637	D-024-LA-5L-F12NS	760053744	D-024-LA-5K-F12NS	760053298	D-024-LA-8W-F12NS
48	760053652	D-048-LA-5L-F12NS	760053769	D-048-LA-5K-F12NS	760053314	D-048-LA-8W-F12NS
72	760053678	D-072-LA-5L-F12NS	760053785	D-072-LA-5K-F12NS	760053330	D-072-LA-8W-F12NS

# 光ファイバーケーブル

## 屋外施設用複合ケーブル(同一ケーブル内にMM+SM)



複合ケーブルは、データおよびビルの自動化制御/アクセス制御など、異なるネットワーク速度を実行する際に便利です。異なるファイバータイプのケーブルを2本使用する代わりに、複合ケーブルを使用して複数のファイバータイプを内蔵する単一のケーブルを配線できます。

注: その他のケーブル構成も可能です。詳細はカスタマーサービス担当者へお問い合わせください。

完全絶縁型(アーマーなし)			
心数	マテリアルID	製品番号	製品種類
24	760175588	D-024-LN-CM-F12NS/8W012/5K012	シングルモード×12、およびOM4ファイバー×12内蔵
24	760141655	D-024-LN-CM-F12NS/8W012/5L012	シングルモード×12、およびOM3ファイバー×12内蔵
48	760166207	D-048-LN-CM-F12NS/8W024/5K024	シングルモード×24、およびOM4ファイバー×24内蔵
48	760140731	D-048-LN-CM-F12NS/8W024/5L024	シングルモード×24、およびOM3ファイバー×24内蔵
72	760229625	D-072-LN-CM-F12NS/8W036/5K036	シングルモード×36、およびOM4ファイバー×36内蔵
72	760161687	D-072-LN-CM-F12NS/8W036/5L036	シングルモード×36、およびOM3ファイバー×36内蔵



アーマード型			
心数	マテリアルID	製品番号	製品種類
24	760101360	D-024-LA-CM-F12NS/8W012/5K012	シングルモード×12、およびOM4ファイバー×12内蔵
24	760163741	D-024-LA-CM-F12NS/8W012/5L012	シングルモード×12、およびOM3ファイバー×12内蔵
48	760154633	D-048-LA-CM-F12NS/8W024/5K024	シングルモード×24、およびOM4ファイバー×24内蔵
48	760154690	D-048-LA-CM-F12NS/8W024/5L024	シングルモード×24、およびOM3ファイバー×24内蔵
72	760142752	D-072-LA-CM-F12NS/8W036/5K036	シングルモード×36、およびOM4ファイバー×36内蔵

# 光ファイバーパネル

## G2ファミリー

G2ファミリーのパネルとモジュールは、あらゆるアプリケーション構成で利用可能な汎用ソリューションです。極性、心数、性能に関わらず、G2ファミリーはソリューションを提供します。当社のG2ファミリーはすべてのAGL/HD/UDパネルに取り付けられ、1RU当たり最大72のデュプレックスLCポートまたは48のMPOポートの密度を提供します。

以下の製品概要にてAGL/HD/UDパネルと、関連モジュールやコンポーネントの詳細情報を紹介します。

G2ファイバーソリューション				
シリーズ	密度	コンセプト	マテリアルID	製品種類
AGL - アジャイル シンプルかつ低コスト	96 LC/RU 32 MPO/RU	オープン前面固定式	760241517	AGL-1U-FX
			760241518	AGL-1U-ANG-FX
		オープン前面スライド式	760242453	AGL-1U-SL
			760242454	AGL-1U-ANG-SL
		ベーシック2ピースドロワー	760242455	AGL-1U-DRW-SL
		ベーシックエンクローズド、固定式	760242475	AGL-1U-ENC-FX
ベーシックエンクローズド、スライド式	760242476	AGL-1U-ENC-SL		
HD - 高密度 プレミアム機能	96 LC/RU 32 MPO/RU	標準、固定式	760210732	HD-1U-FX
			760210740	HD-2U-FX
			760210757	HD-4U-FX
		標準、スライド式	760209940	HD-1U
			760209957	HD-2U
			760209965	HD-4U
		標準、スプライス対応	760231506	HD-1U-SP
			760231514	HD-2U-SP
			760231522	HD-4U-SP
UD - 超高密度 プレミアム機能	144 LC/RU 48 MPO/RU	プレミアムスライディング	760227306	UD-2U
			760227314	UD-4U

### AGL/HD/UDパネル

AGL/HD/UDファイバーパネルはG2スタイルのモジュールとアダプタパネルに対応し、InstaPATCH 360や360 G2ファイバーパネルといった過去のハードウェアとも下位互換性を保っています。

HDとUDパネルは自動インフラ管理(AIM) imVisionソリューションを通じてインテリジェンス性にも対応しています。imVisionの詳細情報は、お客様のカスタマーサービス担当者にお問い合わせください。

AGLパネルは1Uフォーマットで利用可能な密度向けの低コストソリューションです。

HD(高密度)パネルは1U/2U/4Uサイズで提供され、データセンターやビルの高密度アプリケーションに対応します。

UD(超高密度)パネルはさらに高い密度のアプリケーション向けに設計されており、2Uと4Uのサイズで提供されます。



AGL-1U-FX



AGL-1U-DRW



AGL-1U-ENC-FX



HD-1U



HD-2U



HD-4U



UD-2U



UD-4U



# 光ファイバーパネル G2アダプタパック



360DPis-24LC-LS

G2アダプタパック				
12心			24心	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード(OM3-OM4)	760230938	360DPis-12LC-LS	760216754	360DPis-24LC-LS
LCマルチモード(OM5)	760236043	360DPis-12LC-WB	760236041	360DPis-24LC-WB
LCシングルモード	760230946	360DPis-12LC-SM	760216762	360DPis-24LC-SM
LCシングルモードAPC	760230961	360DPis-12LCA-SM	760216770	360DPis-24LCA-SM
SCマルチモード(OM3-OM4)	760134551	360DP-12SC-LS	X	X
SCシングルモード	760135087	360DP-12SC-SM	X	X
SCシングルモードAPC	760135095	360DP-12SCA-SM	X	X



360DP-2MPO



360DP-4MPO



360DP-6MPO-BK



360DP-8MPO

G2 MPOアダプタパック		
	マテリアルID	製品種類
2 MPO	760107490	360DP-2MPO
4 MPO	760107508	360DP-4MPO
6 MPO	760107516	360DP-6MPO
8 MPO	760107524	360DP-8MPO

# 光ファイバーパネル G2モジュール



DM12-24LC-WB-ULL

G2 ULLモジュールは、長距離間での高速化をサポートしており、今日の超低損失リンクの損失バジェットを満たすことができ、また、CommScopeのアプリケーション保証に対応しています。G2 ULLモジュールは、製品出荷時に、0.35dB IL (マルチモード) および0.60 dB (シングルモード) の基準にて工場試験済みです。

G2モジュール - 超低損失ソリューションメソッドBエンハンスド								
MPO 8 - 24心			MPO 12 - 12心		MPO 12 - 24心		MPO 24 - 24心	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード(OM3-OM4)	760236108	DM08-24LC-LS-ULL	760238838	DM12-12LC-LS-ULL	760236110	DM12-24LC-LS-ULL	760236112	DM24-24LC-LS-ULL
LCマルチモード(OM5)	760236109	DM08-24LC-WB-ULL	760238839	DM12-12LC-WB-ULL	760236111	DM12-24LC-WB-ULL	760236113	DM24-24LC-WB-ULL
LCシングルモードUPC	760238082	DM08-24LC-SM-ULL	760238837	DM12-12LC-SM-ULL	760238083	DM12-24LC-SM-ULL	X	X



360DMis-12LC-LS



360DMis-12LC-SM



360DMis-12LCA-SM



360DMis-24LC-LS

G2モジュール - 低損失ソリューションメソッドB				
	MPO12 - 12心		MPO12 - 24心	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード(OM3-OM4)	760224071	360DMis-12LC-LS	760206532	360DMis-24LC-LS
LCマルチモード(OM5)	760224113	360DMis-12LC-WB	760217950	360DMis-24LC-WB
LCシングルモードUPC	760224089	360DMis-12LC-SM	760206540	360DMis-24LC-SM
LCシングルモードAPC	760224238	360DMis-12LCA-SM	760206565	360DMis-24LCA-SM
SCマルチモード(OM3-OM4)	760109967	360DM-12SC-LS	X	X
SCシングルモードUPC	760109975	360DM-12SC-SM	X	X
SCシングルモードAPC	760109991	360DM-12SCA-SM	X	X

# 光ファイバーパネル G2モジュール



360CM12-2x3-LS

G2変換モジュールは、低損失タイプでIL値 0.50 dB(マルチモード)/1.34 dB(シングルモード)、超低損失タイプで、IL値 0.40 dB(マルチモード)/0.70 dB(シングルモード)の性能にて提供されます。

G2変換モジュール				
低損失メソッドB			超低損失メソッドBエンハンスド	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
MP012(2) / MP08(3)OM4	760200345	360CM12-2x3-LS	760237217	CM12-2X3-LS-UULL
MP012(4) / MP08(6)OM4	760200352	360CM12-4x6-LS	760237220	CM12-4X6-LS-UULL
MP012(2) / MP08(3)シングルモード	760220400	360CM12-2x3-TS	760237216	CM12-2X3-SM-UULL
MP012(4) / MP08(6)シングルモード	760220418	360CM12-4x6-TS	760237219	CM12-4X6-SM-UULL
MP012(2) / MP08(3)OM5	X	X	760237218	CM12-2X3-WB-UULL
MP012(4) / MP08(6)OM5	X	X	760237221	CM12-4X6-WB-UULL
MP024(1) / MP08(3)OM4	X	X	760237222	CM24-1x3-LS-UULL
MP024(2) / MP08(6)OM4	X	X	760237224	CM24-2x6-LS-UULL
MP024(1) / MP08(3)OM5	X	X	760237223	CM24-1x3-WB-UULL
MP024(2) / MP08(6)OM5	X	X	760237225	CM24-2x6-WB-UULL

# 光ファイバーパネル

## G2ピッグテールカセット



360G2カートリッジ12-LC-LS-AQ



360G2カートリッジ12-LCA-SM-GR



360G2カートリッジ12-LC-SM-BL

### G2ピッグテールカセット

	ピッグテールなし		ピッグテールあり	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード(OM3-OM4)	760109256	360G2カートリッジ12-LC-LS-AQ	760109470	360G2カートリッジ12-LC-LS-AQピッグテール
LCシングルモードUPC	760109272	360G2カートリッジ12-LC-SM-BL	760109496	360G2カートリッジ12-LC-SM-BLピッグテール
LCシングルモードAPC	760109280	360G2カートリッジ12-LCA-SM-GR	760109504	360G2カートリッジ12-LCA-SM-GRピッグテール
SCマルチモード(OM3-OM4)	760109298	360G2カートリッジ6-SC-LS-AQ	760109512	360G2カートリッジ6-SC-LS-AQピッグテールA
	X	X	760109520	360G2カートリッジ6-SC-LS-AQピッグテールB
SCシングルモードUPC	760109314	360G2カートリッジ6-SC-SM-BL	760109553	360G2カートリッジ6-SC-SM-BLピッグテールA
	X	X	760109561	360G2カートリッジ6-SC-SM-BLピッグテールB
SCシングルモードAPC	760109322	360G2カートリッジ6-SCA-SM-GR	760109579	360G2カートリッジ6-SCA-SM-GRピッグテールA
	X	X	760109587	360G2カートリッジ6-SCA-SM-GRピッグテールA

# 光ファイバーパネル

## G2壁掛けボックス & G2アクセサリ



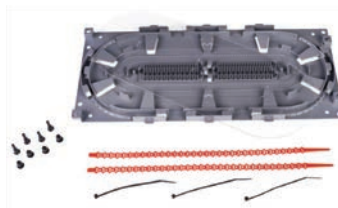
WBE-EMT-BK-4P-MOD

壁掛けタイプエンクロージャは、空間が限られる場合に光ファイバーを配分し管理できます。WBE-MODはすべてのG2モジュールおよびアダプタバックと互換性があります。

G2ウォールボックス		
実装密度	マテリアルID	製品種類
48 LC	760164616	WBE-EMT-BK-2P-MOD
96 LC	760060426	WBE-EMT-BK-4P-MOD
192 LC	760164624	WBE-EMT-BK-8P-MOD



AGL-SPLICE-48



360 LP-STACK-SPT



AGL-1U-TROUGH

G2アクセサリ		
マテリアルID	製品コード	製品種類
アジャイルパネルアクセサリ		
760241378	AGL-SPLICE-48	アジャイルスプライストレイキット
760193938	AGL-1U-TROUGH	アジャイルパネル1Uジャンパー管理トラフ
パネルアクセサリ		
760039867	RS-2AF-16SF	RoloSpliceキット、1Uおよび2Uラックマウント、2および4ポートウォールマウント用融着接続トレイ×2
760031856	RS-4AF-16SF	RoloSpliceキット、1Uおよび4Uラックマウント、2および4ポートウォールマウント用融着接続トレイ×4
760031054	SW-6AF-16SF	融着接続ウォレットキット、4Uラックマウント、8ポートウォールマウント用スプライストレイ×6
760148502	360-LP-STACK-SPT	融着接続トレイキット、スタック可能、1Uおよび2Uラックマウント用大型フォーマット
その他		
760207944	HD-1U-REAR-EXT	1U背面用ケーブル延長
760239082	SD-HD-UD-UDS2U-DOOR-LOCK-KT	SD/HD/UD/UDS2Uパネル用ドアロックキット、ロック×1と鍵×1が付属
760209619	CABLE-MOUNT-KIT-12	ケーブルアタッチメントモールディング×12
760058677	RMB-6-1/2	InstaPATCH Plus付属ブラケット、ラックマウント、1/2"フィッティング×6
760058685	RMB-6-3/8	InstaPATCH Plus付属ブラケット、ラックマウント、3/8"フィッティング×6
760109462	360G2-MOD-BLANK-4PK	モッドパネルのブランクアダプタバック、パネル×4
760039875	G2-SRF	小径ケーブルの入口キット
760039883	G2-23BRKT	マウント用ブラケット
760185595	キット、ファイバードラム	ファイバードラムキット(各キットに2つ)
760242678	パッチコードのフィッティングキット、ケーブルグラウンド×12付属	HD/UD/EHD上へ複数のMPOパッチコードを固定するグラウンド、12バック
760242679	トランクのフィッティングキット、ケーブルグラウンド×12付属	HD/UD/EHD上へ複数のMPO12/24Fトランクを固定するグラウンド、12バック

# 光ファイバーパネル

## EHDファイバーソリューション

EHDファイバーソリューションは、今日の煩雑で要求の厳しい環境向けに設計されています。1U、2U、4U構成のラインナップを用意し、各RUで72のデュプレックスLCポートまたは72のMPOポートをサポートします。



EHD-1U



EHD-2U



EHD-4U

EHDパネル		
実装密度	マテリアルID	製品種類
144 LC	EHD-1U	EHD-1U
288 LC	EHD-2U	EHD-2U
576 LC	EHD-4U	EHD-4U



EHD-DP-12LC-WB

EHD LCアダプタパック		
24心		
	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード(OM3-OM4)	760238903	EHD-DP-12LC-LS
LCマルチモード(OM5)	760238902	EHD-DP-12LC-WB
LCシングルモードUPC	760238904	EHD-DP-12LC-SM



EHD-DP-12MPO-ALL-A

EHD MPOアダプタパック		
	マテリアルID	製品種類
MPO 12メソッドA	760235621	EHD-DP-12MPO-ALL-A
MPO 12メソッドB	760235622	EHD-DP-12MPO-ALL-B

# 光ファイバーパネル

## EHDファイバーソリューション

EHD ULLモジュールは、長距離間で高速化をサポートしており、今日の超低損失リンクの損失バジェットを満たすことができ、また、CommScopeのアプリケーション保証に対応しています。EHD ULLモジュールは、製品出荷時に、0.35 dB IL (マルチモード) および0.60 dB (シングルモード) の基準にて工場での試験済みです。



760237958



760237959

EHD LC-MPOモジュール - 24ファイバー						
MPO 8メソッドBエンハンスド			MPO 12メソッドBエンハンスド		MPO 24メソッドBエンハンスド	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード (OM3-OM4)	760237958	EHD08-DM-24LC-LS-B-ULL	760237993	EHD12-DM-24LC-LS-B-ULL	760237999	EHD24-DM-24LC-LS-B-ULL
LCマルチモード (OM5)	760237959	EHD08-DM-24LC-WB-B-ULL	760237994	EHD12-DM-24LC-WB-B-ULL	760238000	EHD24-DM-24LC-WB-B-ULL
LCシングルモードUPC	760237957	EHD08-DM-24LC-SM-B-ULL	760237992	EHD12-DM-24LC-SM-B-ULL	X	X
LCシングルモードAPC	X	X	760239368	EHD12-DM-24LA-SM-B-LL	X	X

EHDソリューションは、カセット式のスプライスマジュールを使用して、スプライシングとパッチングを統合しています。



760237943



760237944

EHDスプライスカセット - 24ファイバー				
単心型			リボン型	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
LCマルチモード (OM3-OM4)	760237943	EHD-SP-24LC-LS-AS-ULL	760237941	EHD-SP-24LC-LSR-AS-ULL
LCシングルモード	760237944	EHD-SP-24LC-SM-AS-ULL	760237942	EHD-SP-24LC-SMR-AS-ULL



EHD-CMB



EHD-CMB-GAB



EHD-BK-2U



EHD-BK-4U

EHDアクセサリ		
マテリアルID	製品コード	製品種類
EHD-CMB	EHD-CMB	EHD外部ケーブル管理キャビネットマウント用ブラケット
EHD-CMB-GAB	EHD-CMB-GAB	トランクランドアダプタ用EHD外部ケーブル管理キャビネットマウント用ブラケット
760238380	EHD-BK-2U	2RUパネル用EHDスプライスカセットブロッキングキット
760238381	EHD-BK-4U	4RUパネル用EHDスプライスカセットブロッキングキット

# 光ファイバーパネル 専用ソリューション



スタブ済みEHDパネルは、パネルとケーブル終端スタブにLCコネクタを備えています。これにより光学的損失を低減させつつ、即座に、低コストで帯域と接続数の増加に対応します。施工業者はスタブ端からケーブルを引き出し、心数の多い屋外施設やバックボーンケーブルヘスプライスするだけで済みます。

EHD終端済パネル			
実装密度	コンセプト	マテリアルID	製品種類
144 LC	プレミアムスライディング	HCCO-1ADDL0AxxxM	1RUスタブ済パッチパネル、LCアダプタおよび144f I/O付属、ライザー/LSZHケーブル、右ケーブルエントリー、シングルモード
144 LC	プレミアムスライディング	HCDO-1ADDL0AxxxM	1RUスタブ済パッチパネル、LCアダプタおよび144f I/O付属、ライザー/LSZHケーブル、左ケーブルエントリー、シングルモード
288 LC	プレミアムスライディング	HCCO-2BDDL0AxxxM	2RUスタブ済パッチパネル、LCアダプタおよび288f I/O付属、ライザー/LSZHケーブル、右ケーブルエントリー、シングルモード
288 LC	プレミアムスライディング	HCDO-2BDDL0AxxxM	2RUスタブ済パッチパネル、LCアダプタおよび288f I/O付属、ライザー/LSZHケーブル、左ケーブルエントリー、シングルモード

xxx-ケーブル長をメートル単位で示します(25m以上の長さ、その後は400mまで25m単位で増加)。その他の構成も可能です。詳細はCommScopeの担当者へお問い合わせください。

スプライスパネルの超高密度製品ファミリーはモジュール式の超高密度設計を施され、簡単に拡張できる一方、メンテナンスのコストと空間要件を最小限に抑えます。会議室や相互接続などのエリアに最適です。



UDS-2U-BK-LA-A

UDS-超高密度スライシング					
低損失			超低損失		
実装密度	マテリアルID	製品種類	実装密度	マテリアルID	製品種類
288 LC APCメソッドA	760239066	UDS-2U-BK-LA-A	288 LC UPCメソッドA	760239074	UDS-2U-BK-LC-A-ULL
288 LC APCメソッドBエンハンスド	760239068	UDS-2U-BK-LA-B	288 LC UPCメソッドBエンハンスド	760239076	UDS-2U-BK-LC-B-ULL
864 LC APCメソッドA	760239070	UDS-6U-BK-LA-A	864 LC UPCメソッドA	760239078	UDS-6U-BK-LC-A-ULL
864 LC APCメソッドBエンハンスド	760239072	UDS-6U-BK-LA-B	864 LC UPCメソッドBエンハンスド	760239080	UDS-6U-BK-LC-B-ULL

CommScopeのラピッドファイバーパネルは設置時間、人件費、性能面において卓越した節約効果をもたらします。ラピッドファイバーパネルはCommScope独自のRapidReelファイバーケーブルスプールを使用して、12心のデュアルマイクロケーブルを実装できます。これにより、ケーブルは常に適切な長さに保たれます。ラピッドファイバーパネルはシングルパネルにマイクロケーブル、RapidReelスプール、コネクタ技術を搭載し、ケーブルの煩雑さを解消するのみならず、機器の注文と在庫を簡素化します。



RCPB-4KAPUE03100-B



RCPB-4KAPUE06100-B

ラピッドファイバーパネル	
マテリアルID	製品種類
RCPB-1K2PUE03100-B	1RU 24fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、31m、メソッドBエンハンスド
RCPB-1K2PUE06100-B	1RU 24fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、61m、メソッドBエンハンスド
RCPB-1K2PUE12200-B	1RU 24fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、122m、メソッドBエンハンスド
RCPB-4KAPUE03100-B	4RU 144fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、31m、メソッドBエンハンスド
RCPB-4KAPUE06100-B	4RU 144fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、61m、メソッドBエンハンスド
RCPB-4KAPUE12200-B	4RU 144fラピッドパネル、LC/UPC-MPO、プレナム、シングルモード、122m、メソッドBエンハンスド



# ファイバーパネルのポートフォリオ

## SDファイバーソリューション

標準密度 (SD) 光ファイバーパネルは、建物のインフラを効果的、効率的、かつより容易に管理できるようにするために特別に設計されています。これらのSDソリューションは、モジュール化と使いやすいピッグテールスプライシングカセットを通じて高性能を実現します。SDスプライスカセットは個別のピッグテール向けに設計されており、迅速な融着接続のためにそれぞれあらかじめロードされ、ルーティングされています。これらのカセットは融着接続、パッチング、光ファイバーケーブル格納のための保護空間を提供します。単一のカセットにこれらの利点を統合しており、接続とケーブル配線が汚染や将来の破損から安全に保護されることに確信が持てます。



SDパネル				
実装密度	スライド式		固定式	
	マテリアルID	製品種類	マテリアルID	製品種類
72 LC	760231449	SD-1U	760231472	SD-1U-FX
144 LC	760231456	SD-2U	760231480	SD-2U-FX
288 LC	760231464	SD-4U	760231498	SD-4U-FX

壁掛けタイプボックス		
マテリアルID	製品コード	製品種類
760172288	WBE-EMT-BK/1P-PNL	ウォールマウントパネル、1ポジション、黒
760147496	WBE-EMT-BK/2P-PNL	ウォールマウントパネル、2ポジション、黒
760147504	WBE-EMT-BK/4P-PNL	ウォールマウントパネル、4ポジション、黒
760147512	WBE-EMT-BK/8P-PNL	ウォールマウントパネル、8ポジション、黒



SDスプライシングカセット						
種類	12 LC		24LC		12 SC	
	マテリアルID	ベースコード	マテリアルID	ベースコード	マテリアルID	ベースコード
ピッグテールあり						
OM4	760221739	PNL-CS-12LCX-PT	760221697	PNL-CS-24LCX-PT	760221770	PNL-CS-12SCX-PT
OM5	760242108	PNL-CS-12LCV-PT	760242109	PNL-CS-24LCV-PT		
SM UPC	760221747	PNL-CS-12LCW-PT	760221705	PNL-CS-24LCW-PT	760221788	PNL-CS-12SCW-PT
SM APC	760222596	PNL-CS-12LAW-PT	760222588	PNL-CS-24LAW-PT	760222604	PNL-CS-12SAW-PT
ピッグテールなし						
OM4	760236500	PNL-CS-12LCX	760236503	PNL-CS-24LCX	760236506	PNL-CS-12SCX
OM5	760242110	PNL-CS-12LCV	760242111	PNL-CS-24LCV		
SM UPC	760236501	PNL-CS-12LCW	760236504	PNL-CS-24LCW	760236507	PNL-CS-12SCW
SM APC	760236502	PNL-CS-12LAW	760236505	PNL-CS-24LAW	760236508	PNL-CS-12SAW
ブランクカセット						
ブランク	760237458	PNL-CS-00000	スプライシングカセットブランク			

# 光ファイバーパネル

## APACローカルプライシングソリューション



### 1U 36/72心 ファイバースプライシングシェルフ(1000タイプアダプタプレート対応)

マテリアルID	製品種類
760241725	1Uシェルフのみ、1000タイプアダプタプレート×3に対応
760241378	48Fスプライストレイキット、SMOUV付き
760198325	1000タイプ-G2タイプアダプタキット
EM2454-001	1000タイプアダプタプレートアセンブリブランク

### 1000タイプアダプタプレート

アダプタプレート	12 LCデュプレックス	6 LCデュプレックス	6 SCデュプレックス	12 SCシンプレックス
OM4(水色)	EK5808-001	EK5806-001	760241027	
OM5(ライムグリーン)	760242759	760242760		
SM UPC(ブルー)	EK5809-001	EK5807-001	EM1828-001	760242756
SM APC(グリーン)	760241025	760241026	760241028	760242438
アダプタプレート	2ポート	6ポート	8ポート	12ポート
MPOキーアップ - キーアップ	760015412	760034280	760056077	760242757
MPOキーアップ-キーダウン				760242758



### 1U 24/48心 ファイバースプライシングシェルフ(アダプタ含む)

マテリアルID	製品種類
760241650	1Uパネル12LC DUPL SM
760241651	1Uパネル24LC DUPL SM
760241652	1Uパネル12LC DUPL MM
760241653	1Uパネル24LC DUPL MM

# 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8、12および24心 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8および12心 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エンハンスト極性管理を活用して、確かな送信及び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、既存インフラの価値を向上
- ・SYSTIMAX ULLトランクには、G2 ULLモジュール(ピンなし)と接続するためのピンが付属



## ULL MPO-8トランクケーブル

1 U	2 G	3 V	4 Q	5 X	6 Q	7 X	8 Q	9 H	10 -	11 N	12 A	13 M	14-16 010
<b>構造タイプ</b> U 超低損失	<b>ファミリー</b> G トランク、プレナム J トランク、LSZH/ ライザー	<b>ファイバータイプ</b> 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	<b>終端 A端</b> QP MPO(メス) QX MPO(オス)	<b>終端 B端</b> QX MPO(オス)	<b>構造</b> Q 8心PmP	<b>心数</b> B 8心 R 16心 F 24心 H 48心 U 64心 L 96心 M 144心	<b>色</b> M 水色 N ライムグリーン J 黄色	<b>オプション</b> A グランドなし B グランドあり C フリングアイあり	<b>長さ単位</b> F フィート M メートル	<b>長さ</b> 010-999 フィート 003-305 メートル			
			・メス-メスの設定なし					・LazrSPEED OM4 標準は水色 ・LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン ・TeraSPEEDシングルモード 標準は黄色					

## 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
<b>構造タイプ</b> U 超低損失	<b>ファミリー</b> G トランク、プレナム J トランク、LSZH/ ライザー	<b>ファイバータイプ</b> 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	<b>終端 A端</b> MP MPO(メス) MX MPO(オス)	<b>終端 B端</b> MX MPO(オス)	<b>構造</b> A 12心PmP	<b>心数</b> D 12心 F 24心 H 48心 K 72心 L 96心 M 144心	<b>色</b> M 水色 N ライムグリーン J 黄色	<b>オプション</b> A グランドなし B グランドあり C フリングアイあり	<b>長さ単位</b> F フィート M メートル	<b>長さ</b> 010-999 フィート 003-305 メートル			
			・メス-メスの設定なし					・LazrSPEED OM4 標準は水色 ・LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン ・TeraSPEEDシングルモード 標準は黄色					

# ULL 終端処理済みトランク&ファンアウトケーブル

## 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 2C MPO(メス) 2P MPO(メス) 2X MPO(オス)	終端 B端 2X MPO(オス)	構造 B 24心PmP	心数 F 24心 H 48心 K 72心 L 96心 M 144心	色 M 水色 N ライムグリーン	オプション A グランドなし B グランドあり C プリングアイあり	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			
			・メス-メスの設定なし						・LazrSPEED OM4 標準は水色				
			・オス-メスはトランク拡張として設定されます						・LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン				

## ULL 堅牢型ファンアウトケーブル

- ・ 8、12、24心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
- ・ 堅牢型ファンアウトは、LazrSPEED 550 OM4とOM5ワイドバンド、TeraSPEED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
- ・ 管理上の利便性を考慮した設計、送信-受信の接続性を保証
- ・ 非特殊または非標準極性コンポーネント



1 U	2 L	3 X	4 M	5 P	6 L	7 C	8 A	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 L 堅牢型F/O プレナム N 堅牢型F/O 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	コネクタ1 QP 8心MPO (メス) OX 8心MPO (オス) MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス) 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス)	コネクタ2 LC LC標準	コネクタ1の標準ブ レイアウト長さは 33インチ	コードサイズ A 12心 PmPケーブル Q 8心 PmPケーブル B 24心 PmPケーブル	心数 8 8心 D 12心 F 24心 S 32心 G 36心 H 48心 U 64心 K 72心 L 96心	色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色	ブレイクアウト長さ LC端 A グランドなし E 24 inブレイクア ウト、グランドなし	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 24 in 7~999フィート 36 in 8~999フィート 48 in 9~999フィート 72 in 11~999フィート 24 in 2~305メートル 36-48 in 3~305 メートル 72 in 4~305メートル		
						*24心PmPケーブルは TeraSPEEDシングル モードでは利用不可							
													全長にはブレ イクアウトが含 まれます

# ULLパッチコード



## ULL光ファイバーLCパッチコード

- デュプレックスジップコード構造が圧着によるダメージのリスクを軽減し、機械的性能を向上
- 耐久性があり扱いやすく、丈夫な1.6mmのコード
- 識別に便利なカラーの外装ジャケット

1 U	2 D	3 X	4 L	5 C	6 L	7 C	8 4	9 2	10 -	11 M	12 X	13 F	14-16 010
構造タイプ U 超低損失	ケーブルファミリー D プレナム F 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 OMS WB マルチモード	コネクタ1 LC 標準	コネクタ2 LC LC標準 UC コネクタなし	コードサイズ 2 1.6mmシンプレックス 4 1.6mmジップコード	心数 1 1心 2 2心	色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色	ブレイクアウト長さ X 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 2-200 フィート 1-061 メートル	・LazrSPEED OM4 標準は水色 ・LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン ・TeraSPEED シングルモード標準は黄色 ・その他の利用可能な長さは、CommScopeまでお問い合わせください。		

## ULL光ファイバーMPO-8パッチコード

1 U	2 Q	3 G	4 Q	5 X	6 Q	7 X	8 J	9 8	10 -	11 J	12 A	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 OMS WB マルチモード	コネクタ1 QP 8心MPO (メス) QX 8心MPO (オス)	コネクタ2 QP 8心MPO (メス) QX 8心MPO (オス) UC 未接続	コードサイズ J 8心PmP アレイコード	心数 8 8心	色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色	ブレイクアウト長さ A グランドなし	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			

## ULL光ファイバーMPO-12パッチコード

1 U	2 Q	3 G	4 M	5 X	6 M	7 X	8 G	9 D	10 -	11 J	12 A	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 OMS WB マルチモード	コネクタ1 MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス)	コネクタ2 MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス) UC 未接続	コードサイズ G 12心PmP アレイコード	心数 D 12心	色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色	ブレイクアウト長さ A グランドなし	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			

## ULL光ファイバーMPO-24パッチコード

1 U	2 Q	3 V	4 2	5 X	6 2	7 X	8 H	9 F	10 -	11 N	12 A	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 X LazrSPEED 550 マルチモード V LazrSPEED OMS WB マルチモード	コネクタ1 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス)	コネクタ2 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス) UC 未接続	コードサイズ H 24心PmP アレイコード	心数 F 24心	色 M 水色 N ライムグリーン	ブレイクアウト長さ A グランドなし	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			

# ULLアレイコード



## ULL LCアレイコード

- ・ TeraSPEEDシングルモード8/12心、またはマルチモード8/12/24心MPOコネクタが、迅速で簡単な接続を確約
- ・ すべての8心MPOアレイがQSFP配線対応
- ・ LazrSPEED 550 OM4およびLazrSPEED 550 OM5ワイドバンドマルチモード、TeraSPEEDシングルモードファイバーで利用可能
- ・ 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
- ・ MPO-LCアレイファンアウトは耐久性と信頼性に優れた1.6mm強化版ジップコード分岐チューブで構成
- ・ アレイファンアウトは複数のブレイクアウト長さが利用可能、設置を簡素化

1 U	2 Q	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 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 QP 8心MPO (メス) QX 8心MPO (オス) MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス) 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス)		コネクタ2 LC LCコネクタ		コードサイズ G 12心PmP アレイコード J 8心PmP アレイコード H 24心PmP アレイコード  *24心PmPケーブル はTeraSPEEDシン グルモードでは利 用不可	心数 8 8心 D 12心 F 24心		色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色  ・ LazrSPEED OM4 標準は水色  ・ LazrSPEED OM5標 準はライムグリーン  ・ TeraSPEEDシン グルモード標準は黄色	ブレイクアウト長さ D 12inブレイクア ウト、グラウンド なし E 24inブレイクア ウト、グラウンド なし H 48inブレイクア ウト、グラウンド なし L 72in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 12in 3~999フィート 24in 4~999フィート 48in 6~999フィート 72in 8~999フィート  12in 1~305メートル 24-48in 2~305 メートル 72in 3~305メートル  ・ その他の利用可能 な 長さは、CommScope までお問い合わせ ください。

## ULL MPOアレイコード

- ・ 8、12、24心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、LazrSPEED 550 OM4とOM5ワイドバンド、TeraSPEED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
- ・ アレイは複数のブレイクアウト長さで利用可能。選択されたブレイクアウト長さによって全体アセ  
ンブリ最小長さが異なります



1 U	2 Q	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 QP 8心MPO (メス) QX 8心MPO (オス) MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス) 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス) 2C 24心MPO (メス)設備		コネクタ2 QP 8心MPO (メス) QX 8心MPO (オス) MP 12心MPO (メス) MX 12心MPO (オス) 2P 24心MPO (メス) 2X 24心MPO (オス)		コードサイズ G 12心PmP アレイコード J 8心PmP アレイコード H 24心PmP アレイコード  *24心PmPケーブル はTeraSPEEDシン グルモードでは利 用不可	心数 8 8心 D 12心 F 24心		色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色  ・ LazrSPEED OM4 標準は水色  ・ LazrSPEED OM5標 準はライムグリーン  ・ TeraSPEEDシン グルモード標準は黄色	ブレイクアウト長さ D 12inブレイクア ウト、グラウンド なし E 24inブレイクア ウト、グラウンド なし H 48inブレイクア ウト、グラウンド なし L 72in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 12in 3~999フィート 24in 4~999フィート 48in 6~999フィート 72in 8~999フィート  12in 1~305メートル 24-48in 2~305 メートル 72in 3~305メートル  ・ 全長にはブレイ クアウトが含ま れます

\*使用時は片端または両端に1つ以上のMPOコネク  
タが存在します(1x2, 1x3, 2x3)

\*2P, 2Xと2Cはマルチモードファイバーのみ提供

# LL終端処理済みトランクケーブル

## LL終端処理済みトランクケーブル

- ・ LazrSPEED OM5、550 & 300ソリューションにて利用可能
- ・ 12心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
- ・ 工場で終端処理済み、試験済みのトランクケーブルであり、現場での迅速な接続の品質とパフォーマンスを保証
- ・ 管理上の利便性を考慮した設計、送信-受信の接続性を保証
- ・ 移動、追加、変更などの設定変更が容易
- ・ 初期投資を維持しつつ、パラレル伝送や関連のアプリケーションへのアップグレードが容易



## LL終端処理済みトランクケーブルコンフィギュレータ

1 F	2 G	3 X	4 M	5 P	6 M	7 P	8 A	9 D	10 -	11 M	12 B	13 F	14 - 16 010
<b>プレフィックス</b> <b>FG</b> トランク-プレナム <b>FH</b> トランク-プレナム、アーマーあり <b>FJ</b> トランク-LSZH <b>FK</b> トランク-LSZH、アーマーあり	<b>ファイバータイプ</b> <b>X</b> LazrSPEED 550 マルチモード <b>Z</b> LazrSPEED 300 マルチモード <b>V</b> LazrSPEED OM5	<b>コネクタ1</b> <b>MP</b> MPO (メス、ピンなし)	<b>コネクタ2</b> <b>MP</b> MPO (メス、ピンなし) <b>MX</b> MPO (オスピン)	<b>コードサイズ</b> <b>A</b> 12心 PnPケーブル	<b>心数</b> <b>D</b> 12心** <b>F</b> 24心 <b>G</b> 36心 <b>H</b> 48心 <b>K</b> 72心 <b>L</b> 96心 <b>M</b> 144心	<b>ジャケット色</b> <b>M</b> 水色 <b>N</b> ライム色 ・ LazrSPEED 標準は水色 ・ LazrSPEED OMSはライム色	<b>ブレイクアウト長さ</b> <b>A</b> グランドなし <b>B</b> グランドあり <b>C</b> 引張グリップ	<b>長さ単位</b> <b>F</b> フィート <b>M</b> メートル	<b>長さ</b> <b>10-999</b> フィート <b>3-305</b> メートル				

# LL終端処理済ファンアウト&アレイケーブル



## LL堅牢型ファンアウトケーブル

- ・ 12心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
- ・ 堅牢型ファンアウトはLazrSPEED OM5 550 & 300ファイバーと連結
- ・ 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
- ・ 管理上の利便性を考慮した設計、送信-受信の接続性を保証
- ・ 非特殊または非標準極性コンポーネント

## LL堅牢型ファンアウトケーブル

1 F	2 L	3 X	4 M	5 P	6 L	7 C	8 A	9 D	10 -	11 M	12 E	13 F	14-16 010
<b>プレフィックス</b> FL 堅牢型F/Oプレナム FM 堅牢型F/Oプレナム、アーマーあり FN 堅牢型F/O LSZH FP 堅牢型F/O LSZH、アーマーあり		<b>ファイバータイプ</b> X LazrSPEED 550 マルチモード Z LazrSPEED 300 マルチモード V LazrSPEED OM5	<b>コネクタ1</b> MP MPO (メス、ピンなし) MX MPO (オスピン)		<b>コネクタ2</b> LA LCアングル LC LC標準 SA SCアングル SC SC標準		<b>コードサイズ</b> A 12心 PmPケーブル	<b>心数</b> D 12心 F 24心 G 36心 H 48心 K 72心		<b>ジャケット色</b> M 水色 N ライム色  ・LazrSPEED標準は水色 ・LazrSPEED OM5はライム色	<b>ブレイクアウト長さ</b> A グランドなし E 24inブレイクアウト、グラウンドなし F 24inブレイクアウト、グラウンドあり G 24inブレイクアウト、引張用グリップ H 48inブレイクアウト、グラウンドなし J 48inブレイクアウト、グラウンドあり K 48inブレイクアウト、引張用グリップ L 72inブレイクアウト、グラウンドなし M 72inブレイクアウト、グラウンドあり N 72inブレイクアウト、引張用グリップ P 96inブレイクアウト、グラウンドなし O 96inブレイクアウト、グラウンドあり R ブレイクアウトにて96、引張用グリップ S 36inブレイクアウト、グラウンドなし T 36inブレイクアウト、引張用グリップ U 36inブレイクアウト、グラウンドあり	<b>長さ単位</b> F フィート M メートル	<b>長さ</b> ブレイクアウトに基づく最小長さ 24in 7~999フィート 48in 9~999フィート 72in 11~999フィート 96in 13~999フィート 24in 2~999メートル 48in 3~999メートル 72~96in 4~999メートル

## LLアレイコード

- ・ 12心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LazrSPEED OM5、550 & 300 ファイバーと連結
- ・ 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
- ・ 非特殊または非標準極性コンポーネント
- ・ MPO-LC/SCアレイファンアウトは1.6mmの強化版ジップコード分岐チューブで構成され、優れた耐久性と信頼性を確保
- ・ 利用可能なアレイファンアウトアセンブリのファンアウト長さは、10フィート以上のケーブル:48インチ、3~9フィートケーブル:24インチファンアウト、2フィートケーブル:12インチファンアウト



## LLアレイファンアウトコードコンフィギュレータ

1 F	2 Q	3 X	4 M	5 P	6 L	7 C	8 G	9 D	10 -	11 M	12 E	13 F	14-16 010
<b>プレフィックス</b> FO アレイプレナム FR アレイLSZH		<b>ファイバータイプ</b> X LazrSPEED 550 マルチモード Z LazrSPEED 300 マルチモード V LazrSPEED OM5	<b>コネクタ1</b> MP MPO (メス、ピンなし) MX MPO (オスピン)		<b>コネクタ2</b> LC LCコネクタ SC SC標準		<b>コードサイズ</b> G 12心PmPアレイコード	<b>心数</b> D 12心		<b>ジャケット色</b> M 水色 N ライム色  ・LazrSPEEDは水色のみ提供 ・LazrSPEED OM5はライム色のみ提供	<b>ブレイクアウト長さ</b> D 12inブレイクアウト、グラウンドなし E 24inブレイクアウト、グラウンドなし H 48inブレイクアウト、グラウンドなし L 72inブレイクアウト、グラウンドなし P 96inブレイクアウト、グラウンドなし	<b>長さ単位</b> F フィート M メートル	<b>長さ</b> ブレイクアウトに基づく最小長さ 12in 2~999フィート 24in 4~999フィート 48in 6~999フィート 72in 8~999フィート 24in 1~305メートル 48in 2~305メートル 72in 3~305メートル 96in 4~305メートル



# LLパッチコードピッグテール

## LL光ファイバーLCパッチコード

- デュプレックスジップコード構造が圧着によるダメージのリスクを軽減し、機械的性能を向上
- 耐久性があり扱いやすく、丈夫な1.6mmのコード
- 識別に便利なカラーのアウトージャケット



1 F	2 D	3 X	4 L	5 C	6 L	7 C	8 4	9 D	10 -	11 M	12 X	13 F	14-16 010
プレフィックス FD ジャンパー-プレナム FF ジャンパー-LSZH		ファイバータイプ X LazrSPEED 550 マルチモード W TeraSPEED シングルモード V LazrSPEED OM5	コネクタ1 LC LC標準 SC SC標準 LA LCアングル SA SCアングル	コネクタ2 LC LC標準 SC SC標準 LA LCアングル SA SCアングル			コードサイズ 2 1.6mmシングルプレックス 4 1.6mmジップコード	心数 1 1心 2 2心		色 M 水色 N ライムグリーン J 黄色	ブレイクアウト長さ X 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 2-200 フィート 1-061 メートル
										・LazrSPEED OM4 標準は水色 ・LazrSPEED OM5 標準はライムグリーン ・TeraSPEEDシングルモード標準は黄色			

## 光ファイバーピッグテールコンフィギュレータ

900μmピッグテール(シングルファイバー)						
ファイバー	ジャケット	バッファ	性能	心数	LC	SC
SM A1	ライザー/LSZH	セミタイト	LL	1	FBWLCUC11-JXF003/5	FBWS-CUC11-JXF003/5
SM A1/APC	ライザー/LSZH	セミタイト	LL	1	FBWLAUC11-JXF003/5	FBW-SAUC11-JXF003/5
OM4	ライザー/LSZH	セミタイト	LL	1	FBXLCUC11-MXF003/5	FBXS-CUC11-MXF003/5
OM5	ライザー/LSZH	セミタイト	LL	1	FBVLCUC11-NXF003/5	
OM4	ライザー/LSZH	セミタイト	ULL	1	UBXLCUC11-MXF003/5	
OM5	RISER/LSZH	Semi-Tight	ULL	1	UBVLCUC11-NXF003/5	

900μmピッグテールキット(12色)						
ファイバー	ジャケット	バッファ	性能	心数	LC	SC
SM A1	プレナム	タイト	LL	12	FAWLCUCOC-XXF003/5	FAWSCUCOC-XXF003/5
SM A1/APC	プレナム	タイト	LL	12	FAWLAUCOC-XXF003/5	FAWSAUCOC-XXF003/5
OM4	プレナム	タイト	LL	12	FAXLCUCOC-XXF003/5	FAXSCUCOC-XXF003/5
OM5	プレナム	タイト	LL	12	FAVLCUCOC-XXF003/5	
OM4	プレナム	タイト	ULL	12	UAXLCUCOC-XXF003/5	
OM5	プレナム	タイト	ULL	12	UAVLCUCOC-XXF003/5	

## ファイバー接続 光ファイバーコネクタ



### QWIK II CONNECTORS®

マテリアルID	製品番号	製品種類
760117887	MFC-LCF-09-5X	BTW(QWIK II-LC)コネクタ, OM4/OM3
760117895	SFC-LCF-09-8X	BTW(QWIK II-LC)コネクタ, OS2
760184697	SFC-LCF-09-8A-25-PACK	BTW(QWIK II-LC/APC)コネクタ, OS2, 25パック
760117945	MFC-SCF-09-5X	BTW(QWIK II-SC)コネクタ, OM4/OM3
760117952	SFC-SCF-09-8X	BTW(QWIK II-SC)コネクタ, OS2



### 研磨式ファイバーコネクタ

マテリアルID	製品番号	製品種類
760034181	MFC-LCR-09	900μmバッファファイバー用MM LCプリドームコネクタ, シングルパック
760034199	SFC-LCR-09	900μmバッファファイバー用SM LCプリドームコネクタ, シングルパック
760007070	MFC-SCR-09	900μmバッファファイバー用MM SCコネクタ, シングルパック
760007112	SFC-SCR-09	900μmバッファファイバー用SM SCコネクタ, シングルパック

# ファイバー接続

## フェイスプレートアダプタ

マテリアルID	製品番号	製品種類
760237006	UNFA-EMM-SC01/LC02-AQ-PACK-25	SCシンプレックス/LCデュプレックス薄型アダプタ取付モジュール/カラーアセンブリ、水色 - 25個パック
760155952	UNFA-EMM-SC01/LC02-BL-PACK-25	SCシンプレックス/LCデュプレックス薄型アダプタ取付モジュール/カラーアセンブリ、青色 - 25個パック
760010090	M81LC-029-Collar	M81シリーズLCアダプタ用透明プラスチックカラー - 25個パック

## スプライスウォレットキット

マテリアルID	製品番号	製品種類
760148411	KIT-SW-48-SFS-2FD	スプライスウォレットキット、48の単心融着接続(1×3×16)、1U/2Uシェルフ、ファイバードラムx2
760148429	KIT-SW-36-MES-2FD	スプライスウォレットキット、36のメカニカルスプライス(1×3×12)、1U/2Uシェルフ、ファイバードラムx2
760154682	KIT-SW-96-SFS-2FD-1U	スプライスウォレットキット、96の単心融着接続(2×3×16)、1U/2Uシェルフ、ファイバードラムx2
760148437	KIT-SW-96-SFS-2FD	スプライスウォレットキット、96の単心融着接続(1×6×16)、2Uシェルフ、ファイバードラムx2
760148445	KIT-SW-72-MES-2FD	スプライスウォレットキット、72のメカニカルスプライス(1×6×12)、2Uシェルフ、ファイバードラムx2
760148452	KIT-SW-96-SFS-4FD	スプライスウォレットキット、96の単心融着接続(1×6×16)、4Uシェルフ、ファイバードラムx4
760148460	KIT-SW-72-MES-4FD	スプライスウォレットキット、72のメカニカルスプライス(1×6×12)、4Uシェルフ、ファイバードラムx4
760148478	KIT-SW-192-SFS-4FD	スプライスウォレットキット、192の単心融着接続(2×6×16)、4Uシェルフ、ファイバードラムx4
760148486	KIT-SW-144-MES-4FD	スプライスウォレットキット、144のメカニカルスプライス(2×6×12)、4Uシェルフ、ファイバードラムx4
760148502	360-LP-STACK-SPT	融着接続トレイ、スタック可能な48の融着接続(0.5×6.5×14)、1U/2U/4U
760031054	SW-6AF-16SF	スプライスウォレットキット、96の単心融着接続(1×6×16)、WBEシェルフ
760057075	SW-03-FUS	スプライスウォレットキット、48の単心融着接続(1×3×16)、WBEシェルフ

## ファイバーツールキット

マテリアルID	製品種類
760119131	ツールキット、Qwik IIコネクタ終端
760053207	清掃用消耗品キット、光ファイバー



## ファイバーブレイクアウトキット

マテリアルID	製品種類
760018820	6ファイバーブレイクアウトキット、ルースチューブ、24インチ、屋内
760018838	12ファイバーブレイクアウトキット、ルースチューブ、24インチ、屋内
108459488	2x12ファイバーブレイクアウトキット、屋外施設、ジェルブロック



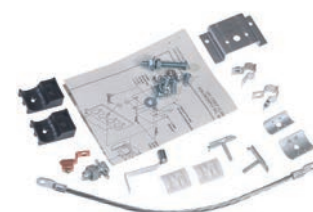
## 消耗品

マテリアルID	製品種類
501857-2	アルコールワイブ
1457630-1	硬化スリーブ併用:LC 900 μm、12パック
502656-1	硬化スリーブ併用:SCコネクタ
1985374-1	熱収縮



## ファイバーケーブルクランプ

マテリアルID	製品番号	製品種類
700025653	12A2クランプ	接地クランプキット、非金属シースケーブル
700025513	12A1クランプ	接地クランプキット、金属シースケーブル



CommScope (NASDAQ: COMM) は世界各地において、有線ネットワークおよびワイヤレスネットワークを設計、構築、管理しています。当社は、通信インフラのリーディングカンパニーとして、未来の常時接続ネットワークを形成します。40年以上にわたり、2万人の従業員、イノベーター、技術専門家から構成される当社のグローバルチームは、将来的に必要なとされる内容を予測し、実現可能とされる枠の幅を広げることで、世界中のお客様を支援して参ります。詳細は、[commscope.com](http://commscope.com)をご覧ください。

**COMMSCOPE®**

---

[commscope.com](http://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。

© 2019 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>

CO-1077376-JA (05/19)