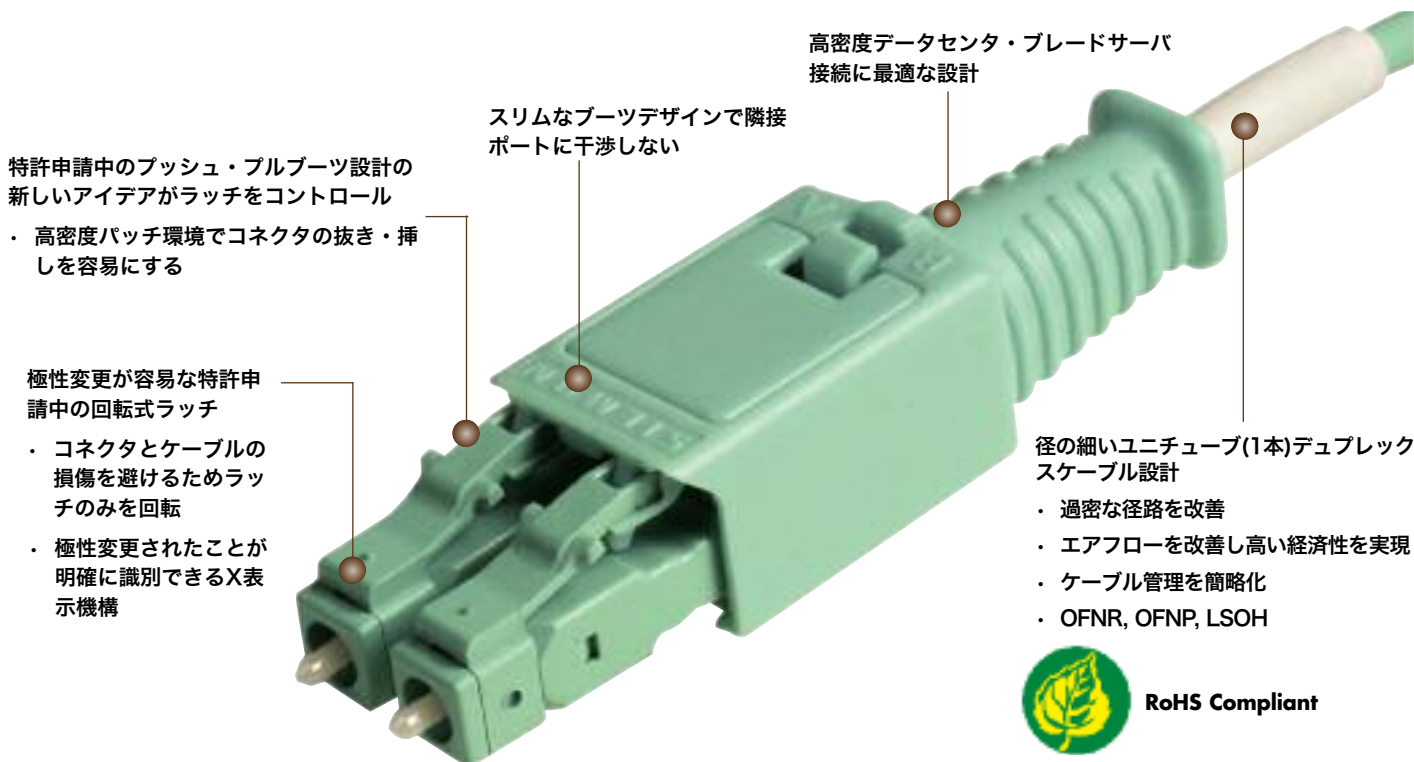


LC BladePatch®

LC BladePatch®デュプレックスジャンパは、高密度ファイバパッチエリアに最適なソリューションを提供します。画期的なプッシュ・プル方式のブーツ設計でラッチをコントロールする新しいアイデアで、ストレージエリア等のポート間隔が狭い場所で簡単確実に抜き・挿しができるため誤作業のリスクを軽減します。LC BladePatch®は細いユニチューブコードで過密なケーブル径路の縮小を可能にしケーブルマネジメントを容易にした結果、エアフローの改善とエネルギー効率の良い経済的な環境づくりに貢献します。LC BladePatch®は、マルチモード・シングルモード共にハイスピードネットワークの性能と信頼性を保つために精密な光学性能を要求されるロス値の少ないローロス性能を持ち合わせています。LC BladePatch®は、高密度なブレードサーバーやパッチパネル、ストレージエリア、スイッチ等に理想的な環境を提供します。

XGLO®ファイバケーブルアセンブリは、10ギガファイバアプリケーションの伝送距離を理想的に延長できる次世代のバックボーン配線です。またIEEE 802.3 10ギガイーサネット規格はもとより、レーザー帯域のディファレンシャルモードディレイ(DMD)仕様に準拠したIEC-60793-2-10、TIA-492AAAC (OM3)、TIA-492AAAD (OM4)の仕様に適合しています。その上、端面研磨形状に関しては、TelcordiaとISO/IECの厳しい仕様に適合した優れた研磨技術を用いた成端仕様で性能向上を図っています。これらの高度な技術でANSI/TIA・ISO/IECの挿入損失とリターンロス要件を上回る製品を提供します。精密なアセンブリは、正規のXGLO®システムの一部として導入することにより、シリアル通信の10ギガイーサネット性能を最適にサポートし20年間のシステム保証を提供します。また製品の100%検査体制は、優れた性能と品質の期待に応えます。



特許申請中のプッシュ・プルブーツ設計の新しいアイデアがラッチをコントロール

- 高密度パッチ環境でコネクタの抜き・挿しを容易にする

極性変更が容易な特許申請中の回転式ラッチ

- コネクタとケーブルの損傷を避けるためラッチのみを回転
- 極性変更されたことが明確に識別できるX表示機構

スリムなブーツデザインで隣接ポートに干渉しない

高密度データセンター・ブレードサーバ接続に最適な設計

径の細いユニチューブ(1本)デュプレックススケール設計

- 過密な径路を改善
- エアフローを改善し高い経済性を実現
- ケーブル管理を簡略化
- OFNR, OFNP, LSOH



RoHS Compliant



スリムなブーツデザインで高密度スペースを最適な環境に

マルチモード50/125 : OM3・OM4
シングルモード (UPC): OS2

LC規格アダプタとLC SFPモジュールに適合 (一部のシャッター付LCアダプタには適合しません)

ラッチを回転させコネクタの極性を変更できる構造でファイバやコネクタに損傷を与えません

プッシュ・プル構造はポート間隔が狭い場所でもブーツを挿んで簡単に抜き・挿しが可能

プロダクトインフォメーション

性能仕様

	ローロス 50/125μm マルチモード (OM3)			ローロス 50/125μm マルチモード (OM4)			ローロス シングルモード (OS2)
	850	1300	850*	850	1300	850*	1310/1550nm
波長 (nm)	850	1300	850*	850	1300	850*	1310/1550nm
最小帯域幅 (MHz.km)	1500 (OFL)	500 (OFL)	2000 (EMB)	3500 (OFL)	500 (OFL)	4700 (EMB)	N/A
最大挿入損失 (dB)	0.15 (0.10)			0.15 (0.10)			0.25 (0.10)
最小リターンロス (dB)	30 (35 Typical)			30 (35 Typical)			55 (60 Typical)

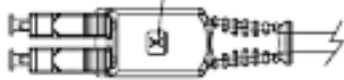
*Laser Bandwidth

極性 - RFP (リバースファイバポジション)

(A?B, B?)



A,B両サイドに“X”の刻印をブーツの裏側に表示



極性 - CFP (コンティニューファイバポジション)

(A?A, A?A)



A,B両サイドのブーツの裏側に“X”の刻印表示なし



オーダーリングインフォメーション

RFP (リバースファイバポジション)

XGLO® 300 50/125μm マルチモード OM3	ジャケット仕様
FBP-LCLC5L-(XX)AQ	OFNR
FBP-LCLC5L-(XX)AP	OFNP
FBP-LCLC5L-(XX)AH	LSOH
XGLO® 550 50/125μm マルチモード OM4	
FBP-LCLC5V-(XX)AQ	OFNR
FBP-LCLC5V-(XX)AP	OFNP
FBP-LCLC5V-(XX)AH	LSOH
XGLO® シングルモード OS2 (UPC)	
FBP-LCULCUL-(XX)	OFNR
FBP-LCULCUL-(XX)P	OFNP
FBP-LCULCUL-(XX)H	LSOH

CFP (コンティニューファイバポジション)

XGLO® 300 50/125μm マルチモード OM3	ジャケット仕様
FBP-LCLC5L-(XX)AQC	OFNR
FBP-LCLC5L-(XX)APC	OFNP
FBP-LCLC5L-(XX)AHC	LSOH
XGLO® 550 50/125μm マルチモード OM4	
FBP-LCLC5V-(XX)AQC	OFNR
FBP-LCLC5V-(XX)APC	OFNP
FBP-LCLC5V-(XX)AHC	LSOH
XGLO® シングルモード OS2 (UPC)	
FBP-LCULCUL-(XX)C	OFNR
FBP-LCULCUL-(XX)PC	OFNP
FBP-LCULCUL-(XX)HC	LSOH

(XX) = 長さ: 01=1m, 02 = 2m, 03 = 3m, 05 = 5m

バルクパック=100本単位のご注文は、下記のように型番を変更しお問合せ下さい。
通常の型番からダッシュ“-”を取り除き末尾に“B”をつける。
例: 個別パックFBP-LCLC5L-AQ →FBPLCLC5LAQB

長さとかケーブル色のカスタマイズは、営業またはカスタマサポートに問合せ下さい。

シーモン社は、より良い製品作りの為事前の通知なく製品の意匠および仕様を変更する場合があります。
XGLO™は、シーモン社の商標です。



ザ・シーモン・カンパニー
日本・東京オフィス
info_japan@siemon.com

