

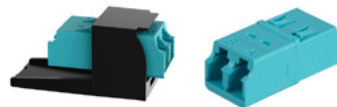
LC 光ファイバーアダプター

PANDUIT™

仕様書

仕様

パネル保持クリップ一体型の LC 光ファイバーアダプターは、TIA/EIA-604 FOCIS-10 に準拠しています。LC シンプルックスアダプターには、1 つのモジュールスペースに 1 つの LC コネクタを接続できます。LC デュプレックスアダプターには、2 つのモジュールスペースに 2 つの LC コネクタペアを接続できます。



LC 光ファイバーアダプター

デュプレックス マルチモード:	FADSLCZEI-L FADSLCZAQ-L
デュプレックス シングルモード:	FADSLCZBU-L FADSLCZAG-L

Mini-Com™ LC アダプターモジュール
(Keyed から Keyed へ、Keyed から
非 keyed および標準)

※ 2 ページ目の製品一覧をご覧ください。

技術情報

規格要件:	TIA/EIA-604 FOCIS-10 準拠。TIA/EIA-568-B.3 以上の要件に適合
分割スリーブ材質:	ジルコニアセラミック (シングルモード用途には必要)
挿入損失:	平均 0.1dB (マルチモードおよびシングルモード)、FOCIS-10 準拠のコネクタ/ パッチコードの性能をサポート
反射減衰量:	シングルモード (SPC では >40dB、UPCでは >55dB) とマルチモード (>20dB) のコネクタ研磨性能をサポート

主な機能と利点

一体型パネル保持クリップ	金属クリップのような折れ曲がり、破損、紛失がなく、FOCIS-10 に準拠したパネル厚のばらつきにシンプルックスアダプタークリップが自動的に調整され、取り付け性が向上
優れた溶接強度	応力下での耐久性の高い製品を提供することで信頼性向上と製品の長寿命化を実現
短いフランジ設計	モジュール性と高密度使用の向上
アダプターは Mini-Com™ モジュールで使用可能	システムの柔軟性: モジュールは Mini-Com アウトレット、ボックス、パッチパネル 内で相互に交換可能
モジュールは複数の色から 選択可能	ネットワーク分離のための色分けが可能。Keyed から Keyed へ、Keyed から 非 keyed および Standard (非 keyed から 非 keyed). へ使用可能。製品一覧は 2 ページを参照してください。

用途

LC 光ファイバーアダプターは、Mini-Com モジュール、パッチパネル、サーフェスマウントボックスと組み合わせ、完全な光ファイバーソリューションに使用できます。LC アダプターは、LAN、SAN、パブリックネットワーク、FTTD (Fiber to the Desk) の用途向けに、堅牢なソリューションを提供します。高密度 1.25mm フェルルールにより、SC アダプターに比べて 2 倍のポート密度があります。バンドウイットでは、LC アダプターを使用した組み立て済みのエンクロージャ、カセット、パネルなどのフルラインを提供しています。

通常、パッチパネル用途やアウトレット用途 (壁裏側での使用を含む) に使用されます。keyed から keyed、keyed から非 keyed および標準の非 keyed から非 keyed アダプターのオプションが使用できます。Keyed アダプターは、物理的なセキュリティの追加のレイヤを提供する keyed ケーブルシステムの一部であり、対応するバンドウイット keyed コンポーネントとのみ組み合わせが可能です。

Keyed から Keyed へのアダプターは、ユーザー側 (外向き) とサービス側 (内向き) の両側が keyed となっています。

Keyed から非 Keyed へのアダプターは、ユーザー側 (外向き) が keyed、サービス側 (内向き) が非 keyed となっています。

LC 光ファイバーアダプター

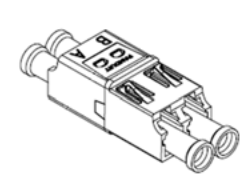
製品一覧

Keyed 色	Keyed コード	Keyed から Keyed		Keyed から非 keyed	
		BL モジュール	IW モジュール	BL モジュール	IW モジュール
BL	A (黒)	CMDABLLCZBL	CMDABLLCZIW	CMDABLBLDLCZBL	CMDABLBLDLCZIW
RD	B (赤)	CMDBRDLCZBL	CMDBRDLCZIW	CMDBRDRDDLCZBL	CMDBRDRDDLCZIW
GR	C (緑)	CMDCGRLCZBL	CMDCGRLCZIW	CMDCGRGRDLCZBL	CMDCGRGRDLCZIW
YL	D (黄)	CMDDYLLCZBL	CMDDYLLCZIW	CMDDYLYDLCZBL	CMDDYLYDLCZIW
OR	E (オレンジ)	CMDEORLCZBL	CMDEORLCZIW	CMDEORORDLCZBL	CMDEORORDLCZIW
DB	F (紺)	CMDFDBLCZBL	CMDFDBLCZIW	CMDFDBDBDLCZBL	CMDFDBDBDLCZIW
VL	G (紫)	CMDGVLLCZBL	CMDGVLLCZIW	CMDGVLVLDLCZBL	CMDGVLVLDLCZIW
AQ	H (アクア)	CMDHAQLCZBL	CMDHAQLCZIW	CMDHAQAQDLCZBL	CMDHAQAQDLCZIW
RO	J (ローズ/ピンク)	CMDJROLCZBL	CMDJROLCZIW	CMDJRORODLCZBL	CMDJRORODLCZIW
IG	K (ライトグレー / 青灰)	CMDKIGLCZBL	CMDKIGLCZIW	CMDKIGIGDLCZBL	CMDKIGIGDLCZIW
LB	L (ライトブラウン)	CMDLLBLCZBL	CMDLLBLCZIW	CMDLLBLBDLCZBL	CMDLLBLBDLCZIW
WT	P (Keyed 白)	CMDPWTLCZBL	CMDPWTLCZIW	CMDPWTWTDLCZBL	CMDPWTWTDLCZIW

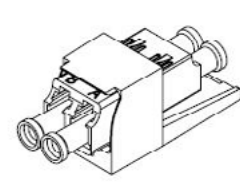
非 keyed アダプター色		標準 (非 keyed から非 keyed)			
		BL モジュール	IW モジュール	EI モジュール	BU モジュール
AQ	アクア (OM3/OM4/OM4+)	CMDSAQLCZBL	CMDSAQLCZIW	CMDSAQLCZEI	-
-	青 (BU - OS1/OS2)	CMDSLCZBL	CMDSLCZIW	CMDSLCZEI	CMDSLCZBU
EI	アイボリー (OM1)	-	-	CMDSEILCZEI	-
BL	黒	CMDSBLLCZBL	CMDSBLLCZIW	-	-
RD	赤	CMDSRDLCZBL	CMDSRDLCZIW	CMDSRDLCZEI	-
GR	緑	CMDSGRLCZBL	CMDSGRLCZIW	CMDSGRLCZEI	-
YL	(黄)	CMDSYLLCZBL	CMDSYLLCZIW	CMDSYLLCZEI	-
OR	オレンジ	CMDSORLCZBL	CMDSORLCZIW	-	-
DB	紺	CMDSDBLCZBL	CMDSDBLCZIW	-	-
VL	紫	CMDSVLLCZBL	CMDSVLLCZIW	-	-
RO	ローズ/ピンク	CMDSROLCZBL	CMDSROLCZIW	-	-
IG	ライトグレー / 青灰	CMDSIGLCZBL	CMDSIGLCZIW	-	-
LB	ライトブラウン	CMDSLBLCZBL	CMDSLBLCZIW	-	-
WT	白	CMDSWTLCZBL	CMDSWTLCZIW	-	-

モジュールの色には BL (黒)、IW (オフホワイト)、EI (アイボリー)、BU (青) があります。

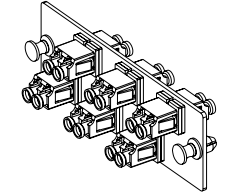
LC デュプレックス
アダプター



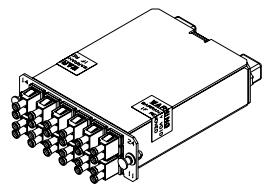
Mini-Com™
LC アダプターモジュール



Opticom™ LC デュプレックス
光ファイバーアダプターパネル



Opticom™ QuickNet™
カセット



寸法はミリ単位です。[括弧内の寸法はインチ単位]

世界各地の支社および営業所					
PANDUIT CANADA オンタリオ州、マーカム cs-cdn@panduit.com	PANDUIT EUROPE LTD. 英国、ロンドン cs-emea@panduit.com	PANDUIT SINGAPORE PTE.LTD. シンガポール cs-ap@panduit.com	PANDUIT JAPAN 日本、東京 cs-japan@panduit.com	PANDUIT LATIN AMERICA メキシコ、グアダラハラ cs-la@panduit.com	PANDUIT AUSTRALIA PTY.LTD. オーストラリア、ビクトリア cs-aus@panduit.com

パンドウイト製品の保証については、www.panduit.com/warranty をご覧ください。