

### 製品概要

しなやかで柔軟性のある外径 3mm タイプの光ファイバーケーブルを使用したパッチコードです。コネクタは LC、SC、ST の 3 種類をラインナップ。各種変換ケーブルもご用意しました。パッチ盤やキャビネット内、機器間接続などに広くご使用いただけます。

### 製品特長

- 外径 3mm タイプの光ファイバーケーブルを使用しており、2mm タイプと比較して引張強度と耐圧性の面で優れています。
- 芯数は、光 1 芯タイプと光 2 芯タイプのケーブルをラインナップ。
- 光 2 芯タイプの LC コネクタと SC コネクタは Duplex 仕様です。クリップを取り外して Simplex としても使用できます。
- コネクタは低損失タイプを採用しています。
- マルチモードは、10Gbps、40Gbps、100 Gbps の IP 伝送に対応した OM3 タイプです。

### FiberExpress インターコネクタケーブル (タイトバッファ - Riser)

イメージ	ファイバー	型番	芯数	仕上げ外径
	シングルモード	<b>FI3I001RC</b>	1	φ3.0mm x1
	OS2, 9/125, 黄	<b>FISI002RC</b>	2	φ3.0mm x2
	マルチモード	<b>FI3I001RC</b>	1	φ3.0mm x1
	OM3, 50/125, アクア	<b>FISI002RC</b>	2	φ3.0mm x2

#### 【共通仕様】

##### 適合規格:



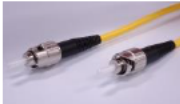



- TIA/EIA-568-C.3
- ISO/IEC 11801, 2nd Edition
- Telcordia GR-409-CORE
- RoHS II 2011/65/EU
- REACH EC1907-2006
- NEC/CEC OFxR/OFx FT.4 (RISER - PVC)
- NEC/CEC OFxR/OFx FT.6 (PLENUM - PVC or PVDF)
- IEC 60332-3-24, IEC 61034-2, IEC 60754-1&2 (LSZH - FRPE)
- ICEA S-83-596

##### 機械的特性:







- 最小曲げ半径 (導入時): 外径の 15 倍
- 最小曲げ半径 (運用時): 外径の 10 倍
- 温度範囲 (保管時): -40℃~70℃
- 温度範囲 (導入時): 0℃~50℃
- 温度範囲 (運用時): -20℃~70℃

光パッチコード (光 1 芯タイプ)

シングルモード光パッチコード (光 1 芯、OS2、UPC 研磨)







仕様	型番	長さ (m)
 1 芯, OS2, LC-LC, 黄	FP3-1XOS2-LCLC-005	0.5
	FP3-1XOS2-LCLC-01	1
	FP3-1XOS2-LCLC-02	2
	FP3-1XOS2-LCLC-03	3
	FP3-1XOS2-LCLC-05	5
	FP3-1XOS2-LCLC-10	10
 1 芯, OS2, SC-SC, 黄	FP3-1XOS2-SCSC-005	0.5
	FP3-1XOS2-SCSC-01	1
	FP3-1XOS2-SCSC-02	2
	FP3-1XOS2-SCSC-03	3
	FP3-1XOS2-SCSC-05	5
	FP3-1XOS2-SCSC-10	10
 1 芯, OS2, ST-ST, 黄	FP3-1XOS2-STST-005	0.5
	FP3-1XOS2-STST-01	1
	FP3-1XOS2-STST-02	2
	FP3-1XOS2-STST-03	3
	FP3-1XOS2-STST-05	5
	FP3-1XOS2-STST-10	10
 1 芯, OS2, LC-SC, 黄	FP3-1XOS2-LCSC-005	0.5
	FP3-1XOS2-LCSC-01	1
	FP3-1XOS2-LCSC-02	2
	FP3-1XOS2-LCSC-03	3
	FP3-1XOS2-LCSC-05	5
	FP3-1XOS2-LCSC-10	10
 1 芯, OS2, LC-ST, 黄	FP3-1XOS2-LCST-005	0.5
	FP3-1XOS2-LCST-01	1
	FP3-1XOS2-LCST-02	2
	FP3-1XOS2-LCST-03	3
	FP3-1XOS2-LCST-05	5
	FP3-1XOS2-LCST-10	10
 1 芯, OS2, SC-ST, 黄	FP3-1XOS2-SCST-005	0.5
	FP3-1XOS2-SCST-01	1
	FP3-1XOS2-SCST-02	2
	FP3-1XOS2-SCST-03	3
	FP3-1XOS2-SCST-05	5
	FP3-1XOS2-SCST-10	10

マルチモード光パッチコード (光 1 芯、OM3、PC 研磨)







イメージ / 仕様	型番	長さ (m)
 1 芯, OM3, LC-LC, アクア	FP3-1XOM3-LCLC-005	0.5
	FP3-1XOM3-LCLC-01	1
	FP3-1XOM3-LCLC-02	2
	FP3-1XOM3-LCLC-03	3
	FP3-1XOM3-LCLC-05	5
	FP3-1XOM3-LCLC-10	10
 1 芯, OM3, SC-SC, アクア	FP3-1XOM3-SCSC-005	0.5
	FP3-1XOM3-SCSC-01	1
	FP3-1XOM3-SCSC-02	2
	FP3-1XOM3-SCSC-03	3
	FP3-1XOM3-SCSC-05	5
	FP3-1XOM3-SCSC-10	10
 1 芯, OM3, ST-ST, アクア	FP3-1XOM3-STST-005	0.5
	FP3-1XOM3-STST-01	1
	FP3-1XOM3-STST-02	2
	FP3-1XOM3-STST-03	3
	FP3-1XOM3-STST-05	5
	FP3-1XOM3-STST-10	10
 1 芯, OM3, LC-SC, アクア	FP3-1XOM3-LCSC-005	0.5
	FP3-1XOM3-LCSC-01	1
	FP3-1XOM3-LCSC-02	2
	FP3-1XOM3-LCSC-03	3
	FP3-1XOM3-LCSC-05	5
	FP3-1XOM3-LCSC-10	10
 1 芯, OM3, LC-ST, アクア	FP3-1XOM3-LCST-005	0.5
	FP3-1XOM3-LCST-01	1
	FP3-1XOM3-LCST-02	2
	FP3-1XOM3-LCST-03	3
	FP3-1XOM3-LCST-05	5
	FP3-1XOM3-LCST-10	10
 1 芯, OM3, SC-ST, アクア	FP3-1XOM3-SCST-005	0.5
	FP3-1XOM3-SCST-01	1
	FP3-1XOM3-SCST-02	2
	FP3-1XOM3-SCST-03	3
	FP3-1XOM3-SCST-05	5
	FP3-1XOM3-SCST-10	10

光パッチコード (光 2 芯タイプ)

シングルモード光パッチコード (光 2 芯、OS2、UPC 研磨)

仕様	型番	長さ (m)
 <p>2 芯, OS2, LC-LC, 黄</p>	FP3-2XOS2-LCLC-005	0.5
	FP3-2XOS2-LCLC-01	1
	FP3-2XOS2-LCLC-02	2
	FP3-2XOS2-LCLC-03	3
	FP3-2XOS2-LCLC-05	5
	FP3-2XOS2-LCLC-10	10
 <p>2 芯, OS2, SC-SC, 黄</p>	FP3-2XOS2-SCSC-005	0.5
	FP3-2XOS2-SCSC-01	1
	FP3-2XOS2-SCSC-02	2
	FP3-2XOS2-SCSC-03	3
	FP3-2XOS2-SCSC-05	5
	FP3-2XOS2-SCSC-10	10
 <p>2 芯, OS2, ST-ST, 黄</p>	FP3-2XOS2-STST-005	0.5
	FP3-2XOS2-STST-01	1
	FP3-2XOS2-STST-02	2
	FP3-2XOS2-STST-03	3
	FP3-2XOS2-STST-05	5
	FP3-2XOS2-STST-10	10
 <p>2 芯, OS2, LC-SC, 黄</p>	FP3-2XOS2-LCSC-005	0.5
	FP3-2XOS2-LCSC-01	1
	FP3-2XOS2-LCSC-02	2
	FP3-2XOS2-LCSC-03	3
	FP3-2XOS2-LCSC-05	5
	FP3-2XOS2-LCSC-10	10
 <p>2 芯, OS2, LC-ST, 黄</p>	FP3-2XOS2-LCST-005	0.5
	FP3-2XOS2-LCST-01	1
	FP3-2XOS2-LCST-02	2
	FP3-2XOS2-LCST-03	3
	FP3-2XOS2-LCST-05	5
	FP3-2XOS2-LCST-10	10
 <p>2 芯, OS2, SC-ST, 黄</p>	FP3-2XOS2-SCST-005	0.5
	FP3-2XOS2-SCST-01	1
	FP3-2XOS2-SCST-02	2
	FP3-2XOS2-SCST-03	3
	FP3-2XOS2-SCST-05	5
	FP3-2XOS2-SCST-10	10

マルチモード光パッチコード (光 2 芯、OM3、PC 研磨)

イメージ / 仕様	型番	長さ (m)
 <p>2 芯, OM3, LC-LC, アウア</p>	FP3-2XOM3-LCLC-005	0.5
	FP3-2XOM3-LCLC-01	1
	FP3-2XOM3-LCLC-02	2
	FP3-2XOM3-LCLC-03	3
	FP3-2XOM3-LCLC-05	5
	FP3-2XOM3-LCLC-10	10
 <p>2 芯, OM3, SC-SC, アウア</p>	FP3-2XOM3-SCSC-005	0.5
	FP3-2XOM3-SCSC-01	1
	FP3-2XOM3-SCSC-02	2
	FP3-2XOM3-SCSC-03	3
	FP3-2XOM3-SCSC-05	5
	FP3-2XOM3-SCSC-10	10
 <p>2 芯, OM3, ST-ST, アウア</p>	FP3-2XOM3-STST-005	0.5
	FP3-2XOM3-STST-01	1
	FP3-2XOM3-STST-02	2
	FP3-2XOM3-STST-03	3
	FP3-2XOM3-STST-05	5
	FP3-2XOM3-STST-10	10
 <p>2 芯, OM3, LC-SC, アウア</p>	FP3-2XOM3-LCSC-005	0.5
	FP3-2XOM3-LCSC-01	1
	FP3-2XOM3-LCSC-02	2
	FP3-2XOM3-LCSC-03	3
	FP3-2XOM3-LCSC-05	5
	FP3-2XOM3-LCSC-10	10
 <p>2 芯, OM3, LC-ST, アウア</p>	FP3-2XOM3-LCST-005	0.5
	FP3-2XOM3-LCST-01	1
	FP3-2XOM3-LCST-02	2
	FP3-2XOM3-LCST-03	3
	FP3-2XOM3-LCST-05	5
	FP3-2XOM3-LCST-10	10
 <p>2 芯, OM3, SC-ST, アウア</p>	FP3-2XOM3-SCST-005	0.5
	FP3-2XOM3-SCST-01	1
	FP3-2XOM3-SCST-02	2
	FP3-2XOM3-SCST-03	3
	FP3-2XOM3-SCST-05	5
	FP3-2XOM3-SCST-10	10

Authorized Distributor of Belden

トモカ電気株式会社 ネットワークソリューション事業部

101-0021 東京都千代田区外神田 1-15-16 秋葉原ラジカ会館 10F

TEL: 03-3253-6528 e-mail: [belden@tomoca.co.jp](mailto:belden@tomoca.co.jp) URL: [www.tomoca.co.jp](http://www.tomoca.co.jp)