



LC コネクター



SC コネクター



ST コネクター


概要

屋内／屋外両対応のタクティカルファイバーケーブルを使用した光ケーブルアセンブリです。頻繁な巻き伸ばしが繰り返されるモバイル用途に最適です。端末は高品位な国内加工で、短納期を実現します。光コネクターは、LC／SC／ST の 3 タイプを用意。ENG やニュース／スポーツイベント等の中継現場、カメラの信号伝送や軍事通信、仮設通信などで幅広くご利用いただけます。可搬型リールセット済みモデルもラインナップしており、用途に応じてお選びいただけます。

特徴

- 厳しい環境に耐える、頑強でサバイバブルなタイトバッファー仕様
- らせん状に撚ったケーブルコア構造により、優れた柔軟性・屈曲性とファイバー保護性能を実現
- ブレークアウト部は、中空パイプ入り保護チューブと引張強度を高めるための編組スリーブによる 3 重保護構造
- LC コネクターおよび SC コネクターは Duplex 仕様。クリップを外せば、Simplex としても使用可能
- 2 芯は、ユニブーツ LC タイプをラインナップ
- SC コネクターおよび ST コネクター仕様は、着脱防止キャップ付

タクティカルファイバーケーブル

イメージ	ファイバー	型番	芯数	仕上げ外径
 GMTTA04	シングルモード	GMTTA02	2	φ5.4mm
	OS2 9/125, G.657A	GMTTA04	4	φ5.8 mm
	マルチモード	GMTTD02	2	φ5.4 mm
	50/125, OM3 Flex	GMTTD04	4	φ5.8 mm

【GMTT シリーズの仕様】

構造:

- 規格: IEC 60794
- カラーコーディング: 白、赤、青、黄
- 補強材: アラミド繊維
- 外部被覆: ブラックポリエチレン
- 引張強度 (長期間): 700 N (2 芯)、800 N (4 芯)
- 引張強度 (短期間): 1500 N (2 芯)、1600 N (4 芯)

寸法:

- 光ファイバーの一次被覆: φ280 ±15 μm
- タイトバッファーファイバー: φ0.9 ±0.1 mm
- 重量: 27 kg/km (2 芯)、31 kg/km (4 芯)

機械的特性／物理的特性／環境特性:

- 規格: IEC 60794
- 最小曲げ半径: >25 mm
- 耐水性: IEC 60794-1-2-F5 準拠
- 耐衝撃性: IEC 60794-1-2-E3 準拠
- 耐熱性: IEC 60332-2 (EN 50265-2-2) 準拠
- 耐屈曲性: >700,000 回

2 芯タクティカルファイバーケーブル

2 芯タクティカルファイバーケーブル (LC x2 - LC x2)

イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
 可搬型リール セット済みモデル	2XOS2-LCLC-01	26,200 円	2XOM3-LCLC-01	26,280 円	1
	2XOS2-LCLC-02	26,800 円	2XOM3-LCLC-02	26,960 円	2
	2XOS2-LCLC-03	27,400 円	2XOM3-LCLC-03	27,640 円	3
	2XOS2-LCLC-05	28,600 円	2XOM3-LCLC-05	29,000 円	5
	2XOS2-LCLC-10	31,600 円	2XOM3-LCLC-10	32,400 円	10
	2XOS2-LCLC-20	37,600 円	2XOM3-LCLC-20	39,200 円	20
	2XOS2-LCLC-30	43,600 円	2XOM3-LCLC-30	46,000 円	30
	2XOS2-LCLC-50	55,600 円	2XOM3-LCLC-50	59,600 円	50
	2XOS2-LCLC-100	85,600 円	2XOM3-LCLC-100	93,600 円	100
	2XOS2-LCLC-150	115,600 円	2XOM3-LCLC-150	127,600 円	150
	2XOS2-LCLC-200	145,600 円	2XOM3-LCLC-200	161,600 円	200
	2XOS2-LCLC-50/R	90,400 円	2XOM3-LCLC-50/R	94,400 円	50
	2XOS2-LCLC-100/R	120,400 円	2XOM3-LCLC-100/R	128,400 円	100
	2XOS2-LCLC-150/R	150,400 円	2XOM3-LCLC-150/R	162,400 円	150
	2XOS2-LCLC-200/R	193,200 円	2XOM3-LCLC-200/R	209,200 円	200

2 芯タクティカルファイバーケーブル (SC x2 - SC x2)

イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
 可搬型リール セット済みモデル	2XOS2-SCSC-01	26,200 円	2XOM3-SCSC-01	26,280 円	1
	2XOS2-SCSC-02	26,800 円	2XOM3-SCSC-02	26,960 円	2
	2XOS2-SCSC-03	27,400 円	2XOM3-SCSC-03	27,640 円	3
	2XOS2-SCSC-05	28,600 円	2XOM3-SCSC-05	29,000 円	5
	2XOS2-SCSC-10	31,600 円	2XOM3-SCSC-10	32,400 円	10
	2XOS2-SCSC-20	37,600 円	2XOM3-SCSC-20	39,200 円	20
	2XOS2-SCSC-30	43,600 円	2XOM3-SCSC-30	46,000 円	30
	2XOS2-SCSC-50	55,600 円	2XOM3-SCSC-50	59,600 円	50
	2XOS2-SCSC-100	85,600 円	2XOM3-SCSC-100	93,600 円	100
	2XOS2-SCSC-150	115,600 円	2XOM3-SCSC-150	127,600 円	150
	2XOS2-SCSC-200	145,600 円	2XOM3-SCSC-200	161,600 円	200
	2XOS2-SCSC-50/R	90,400 円	2XOM3-SCSC-50/R	94,400 円	50
	2XOS2-SCSC-100/R	120,400 円	2XOM3-SCSC-100/R	128,400 円	100
	2XOS2-SCSC-150/R	150,400 円	2XOM3-SCSC-150/R	162,400 円	150
	2XOS2-SCSC-200/R	193,200 円	2XOM3-SCSC-200/R	209,200 円	200

2 芯タクティカルファイバーケーブル (ST x2 - ST x2)

イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
 可搬型リール セット済みモデル	2XOS2-STST-01	26,200 円	2XOM3-STST-01	26,280 円	1
	2XOS2-STST-02	26,800 円	2XOM3-STST-02	26,960 円	2
	2XOS2-STST-03	27,400 円	2XOM3-STST-03	27,640 円	3
	2XOS2-STST-05	28,600 円	2XOM3-STST-05	29,000 円	5
	2XOS2-STST-10	31,600 円	2XOM3-STST-10	32,400 円	10
	2XOS2-STST-20	37,600 円	2XOM3-STST-20	39,200 円	20
	2XOS2-STST-30	43,600 円	2XOM3-STST-30	46,000 円	30
	2XOS2-STST-50	55,600 円	2XOM3-STST-50	59,600 円	50
	2XOS2-STST-100	85,600 円	2XOM3-STST-100	93,600 円	100
	2XOS2-STST-150	115,600 円	2XOM3-STST-150	127,600 円	150
	2XOS2-STST-200	145,600 円	2XOM3-STST-200	161,600 円	200
	2XOS2-STST-50/R	90,400 円	2XOM3-STST-50/R	94,400 円	50
	2XOS2-STST-100/R	120,400 円	2XOM3-STST-100/R	128,400 円	100
	2XOS2-STST-150/R	150,400 円	2XOM3-STST-150/R	162,400 円	150
	2XOS2-STST-200/R	193,200 円	2XOM3-STST-200/R	209,200 円	200

4 芯タクトィカルファイバークーブル

4 芯タクトィカルファイバークーブル (LC x4 - LC x4)

イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
  可搬型リール セット済みモデル	4XOS2-LCLC-01	43,880 円	4XOM3-LCLC-01	43,900 円	1
	4XOS2-LCLC-02	44,560 円	4XOM3-LCLC-02	44,580 円	2
	4XOS2-LCLC-03	45,240 円	4XOM3-LCLC-03	45,280 円	3
	4XOS2-LCLC-05	46,600 円	4XOM3-LCLC-05	46,660 円	5
	4XOS2-LCLC-10	50,000 円	4XOM3-LCLC-10	50,100 円	10
	4XOS2-LCLC-20	56,800 円	4XOM3-LCLC-20	57,000 円	20
	4XOS2-LCLC-30	63,600 円	4XOM3-LCLC-30	63,900 円	30
	4XOS2-LCLC-50	77,200 円	4XOM3-LCLC-50	77,700 円	50
	4XOS2-LCLC-100	111,200 円	4XOM3-LCLC-100	112,200 円	100
	4XOS2-LCLC-150	145,200 円	4XOM3-LCLC-150	146,700 円	150
	4XOS2-LCLC-200	179,200 円	4XOM3-LCLC-200	181,200 円	200
	4XOS2-LCLC-50/R	112,000 円	4XOM3-LCLC-50/R	112,500 円	50
	4XOS2-LCLC-100/R	146,000 円	4XOM3-LCLC-100/R	147,000 円	100
	4XOS2-LCLC-150/R	180,000 円	4XOM3-LCLC-150/R	181,500 円	150
	4XOS2-LCLC-200/R	226,800 円	4XOM3-LCLC-200/R	228,800 円	200

4 芯タクトィカルファイバークーブル (SC x4 - SC x4)




イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
  可搬型リール セット済みモデル	4XOS2-SCSC-01	43,880 円	4XOM3-SCSC-01	43,900 円	1
	4XOS2-SCSC-02	44,560 円	4XOM3-SCSC-02	44,580 円	2
	4XOS2-SCSC-03	45,240 円	4XOM3-SCSC-03	45,280 円	3
	4XOS2-SCSC-05	46,600 円	4XOM3-SCSC-05	46,660 円	5
	4XOS2-SCSC-10	50,000 円	4XOM3-SCSC-10	50,100 円	10
	4XOS2-SCSC-20	56,800 円	4XOM3-SCSC-20	57,000 円	20
	4XOS2-SCSC-30	63,600 円	4XOM3-SCSC-30	63,900 円	30
	4XOS2-SCSC-50	77,200 円	4XOM3-SCSC-50	77,700 円	50
	4XOS2-SCSC-100	111,200 円	4XOM3-SCSC-100	112,200 円	100
	4XOS2-SCSC-150	145,200 円	4XOM3-SCSC-150	146,700 円	150
	4XOS2-SCSC-200	179,200 円	4XOM3-SCSC-200	181,200 円	200
	4XOS2-SCSC-50/R	112,000 円	4XOM3-SCSC-50/R	112,500 円	50
	4XOS2-SCSC-100/R	146,000 円	4XOM3-SCSC-100/R	147,000 円	100
	4XOS2-SCSC-150/R	180,000 円	4XOM3-SCSC-150/R	181,500 円	150
	4XOS2-SCSC-200/R	226,800 円	4XOM3-SCSC-200/R	228,800 円	200

4 芯タクトィカルファイバークーブル (ST x4 - ST x4)

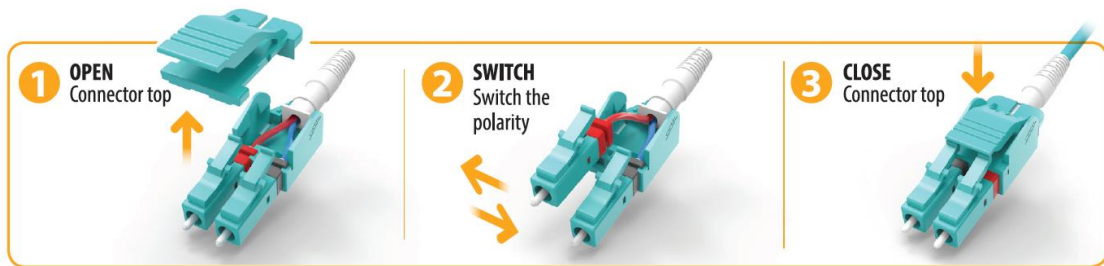
イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)	
  可搬型リール セット済みモデル	4XOS2-STST-01	43,880 円	4XOM3-STST-01	43,900 円	1
	4XOS2-STST-02	44,560 円	4XOM3-STST-02	44,580 円	2
	4XOS2-STST-03	45,240 円	4XOM3-STST-03	45,280 円	3
	4XOS2-STST-05	46,600 円	4XOM3-STST-05	46,660 円	5
	4XOS2-STST-10	50,000 円	4XOM3-STST-10	50,100 円	10
	4XOS2-STST-20	56,800 円	4XOM3-STST-20	57,000 円	20
	4XOS2-STST-30	63,600 円	4XOM3-STST-30	63,900 円	30
	4XOS2-STST-50	77,200 円	4XOM3-STST-50	77,700 円	50
	4XOS2-STST-100	111,200 円	4XOM3-STST-100	112,200 円	100
	4XOS2-STST-150	145,200 円	4XOM3-STST-150	146,700 円	150
	4XOS2-STST-200	179,200 円	4XOM3-STST-200	181,200 円	200
	4XOS2-STST-50/R	112,000 円	4XOM3-STST-50/R	112,500 円	50
	4XOS2-STST-100/R	146,000 円	4XOM3-STST-100/R	147,000 円	100
	4XOS2-STST-150/R	180,000 円	4XOM3-STST-150/R	181,500 円	150
	4XOS2-STST-200/R	226,800 円	4XOM3-STST-200/R	228,800 円	200

2芯タクティカルファイバーケーブル/ユニブーツ LC タイプ

2 芯タクティカルファイバーケーブル (LC x2 - LC x2)

イメージ	シングルモード UPC (OS2)		マルチモード PC (OM3)		長さ (m)	
	型番	標準価格 (税別)	型番	標準価格 (税別)		
 シングルモード UPC (OS2)	2XOS2-LCLC-UB-01	26,200 円	2XOM3-LCLC-UB-01	26,280 円	1	
	2XOS2-LCLC-UB-02	26,800 円	2XOM3-LCLC-UB-02	26,960 円	2	
	2XOS2-LCLC-UB-03	27,400 円	2XOM3-LCLC-UB-03	27,640 円	3	
	2XOS2-LCLC-UB-05	28,600 円	2XOM3-LCLC-UB-05	29,000 円	5	
	2XOS2-LCLC-UB-10	31,600 円	2XOM3-LCLC-UB-10	32,400 円	10	
 マルチモード PC (OM3)	2XOS2-LCLC-UB-20	37,600 円	2XOM3-LCLC-UB-20	39,200 円	20	
	2XOS2-LCLC-UB-30	43,600 円	2XOM3-LCLC-UB-30	46,000 円	30	
	2XOS2-LCLC-UB-50	55,600 円	2XOM3-LCLC-UB-50	59,600 円	50	
	2XOS2-LCLC-UB-100	85,600 円	2XOM3-LCLC-UB-100	93,600 円	100	
	2XOS2-LCLC-UB-150	115,600 円	2XOM3-LCLC-UB-150	127,600 円	150	
	2XOS2-LCLC-UB-200	145,600 円	2XOM3-LCLC-UB-200	161,600 円	200	
	 可搬型リール セット済みモデル	2XOS2-LCLC-UB-50/R	90,400 円	2XOM3-LCLC-UB-50/R	94,400 円	50
		2XOS2-LCLC-UB-100/R	120,400 円	2XOM3-LCLC-UB-100/R	128,400 円	100
		2XOS2-LCLC-UB-150/R	150,400 円	2XOM3-LCLC-UB-150/R	162,400 円	150
		2XOS2-LCLC-UB-200/R	193,200 円	2XOM3-LCLC-UB-200/R	209,200 円	200

LC Duplex コネクターの左右配置入れ替え手順:



201710

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 秋葉原ラジオ会館 10F

TEL: 03-3253-6528 e-mail: belden@tomoca.co.jp URL: www.tomoca.co.jp