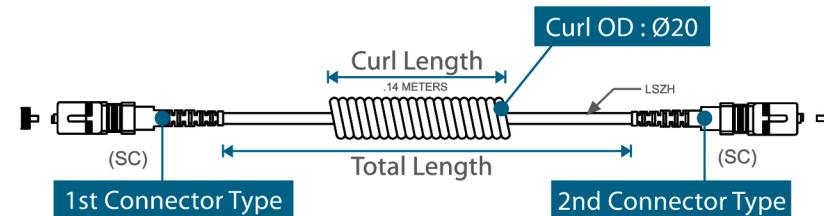
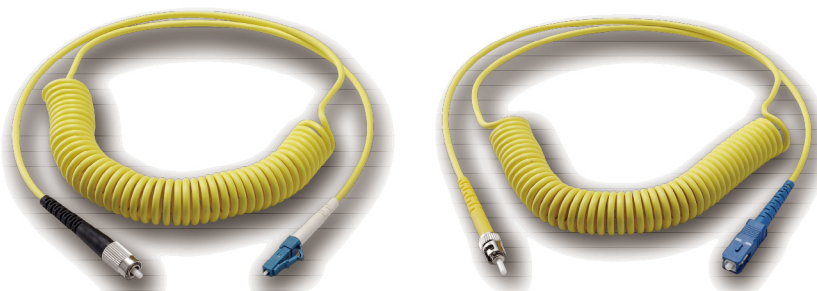


Coil-typed Optical Fiber Patch Cord

伸縮光纖跳線 | カール型光ファイバーパッチコード



Features

- Low insertion loss with extended usage life
- Durable mechanically, guaranteed for 20,000 Stretches
- Extensive elastic range
- 長時間反覆使用之下，依然維持低插入損失
- 收縮次數，保證可達20,000次以上
- 能伸能曲，擁有絕佳的伸展度
- 耐用年数の長さ、低い挿入損失
- 優れた持続性。2万回の伸縮テスト済み
- 狭スペースでも伸縮自在

Applications

- Fiber To The Home (FTTH) remote of optical network units ONU
- CATV & Fast deployable Single-mode/ Multi-mode Local Area Network (LAN) & Wide Area Network (WAN)
- Fast In-pipe wiring
- Robotic Arm Sensor Communication
- 光ネットワーク・ユニット (ONU) の遠隔FTTH (Fiber To The Home)
- CATV、高速展開可能なシングルモード/マルチモード、ローカルエリア・ネットワーク(LAN)&ワイドエリア・ネットワーク(WAN)
- 高速管内の配線
- 工業用ロボット可動部接続

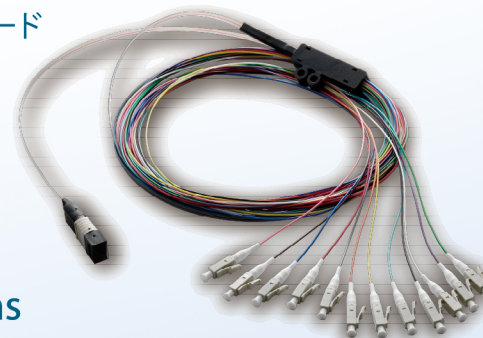
Specifications / 仕様		
Item / 項目		Specifications / 仕様
Structure 構造	Cable O.D./線材外径 (mm) ケーブル外径	3
	Curl O.D./捲線外径 (mm) カール外径	20
	Curl Length/捲線長さ (mm) カールの長さ	150 (50 turns)
	Total Length/伸展後總長 (mm) 伸張後の長さ	450 (50 turns)
	Connector Type/接頭種類 コネクタの種類	SC、LC/UPC、APC
Optical 光学	Insertion Loss (I.L.) / 挿入損失 (dB) 挿入損失	< 1dB Typical: 0.7dB
	Return Loss (R.L.) / 折返損失 (dB) 反射減衰	UPC ≥ 50、APC ≥ 60

MTP/MPO Optical Fiber Patch Cord

MTP/MPO光纖跳線 | MTP/MPO光ファイバーパッチコード

Features

- Meets IEC61754-7, TIA/EIA604-5
- Bare fiber ribbon type and ruggedized type
- Available for SM(angled) and MM(flat) performance
- Push-on/ Pull-off latching connector, easy installation
- Low insertion loss (I.L.) and Reflection
- IEC61754-7, TIA/EIA604-5に適合
- ベアファイバーリボンのタイプと強化タイプ
- SM(角度)とMM(フラット)利用可能
- プッシュオン/プルオフのラッチングコネクタで簡単なインストール
- 低い挿入損失 (I.L.) と反射減衰量



Applications

- Telecommunication
- Testing Instruments
- Active device terminations
- LAN/WAN
- FTTX
- テレコム通信システム
- 測定機器
- アクティブデバイスターミネーション
- LAN/WAN
- FTTX

Specifications / 仕様		
Characteristics / 特徴	Conditions / コンディション	
Fiber Count / 光纖芯數 ファイバー数	4 / 8 / 12 / Others	
Connector Type / 接頭種類 コネクタのタイプ	LC / SC / ST (others)-MTP	
Insertion Loss (I.L.) / 挿入損失 (dB) 挿入損失	SM ≤ 0.75 SM(Elite) ≤ 0.35 MM ≤ 0.6 SM(Elite) ≤ 0.35	
Return Loss (R.L.) / 折返損失 (dB) 反射減衰量	SM ≥ 60	
Durability (dB/ 500 cycles) / 耐插拔性 (500次) 抜挿耐久性 (500回)	SM ≤ 0.3	MM ≤ 0.2
Operating Temperature / 操作温度 操作温度	-40 ~ +80 °C	
Storage Temperature / 儲存温度 保管温度	-40 ~ +80 °C	

Fiber lengths & types can be customized individually to meet customer's specifications
ファイバーの長さや種類は、お客様のご要望に合わせてカスタマイズできます

