

コネクタ付光ファイバ

Optical Fibers
with Connectors

コネクタ付光ファイバ

1. 単心コード
 - 1.1 単心コード(標準品)
 - 1.2 単心コード(一般品)
2. 0.9mm 単心線
3. 2心リボンコード
4. 12心テープコード

アダプタ、変換プラグ

1. アダプタ
2. 変換プラグ

コネクタ付光ファイバ

1. 単心コード

1. 1 単心コード(標準品、納期約 2 週間)

注文コード	光ファイバ型番	光ファイバ品名	使用波長帯	コネクタ	研磨方式	コード直径	製品長(全長m)	ネット価格(円)
04-01-01	SMC10/125	SM:シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)	SC コネクタ、 両端付	SPC:スーパ PC 研磨	2mm	2	1,950
04-01-02							3	2,040
04-01-03							5	2,220
04-01-04							10	2,660
04-01-05	G50/125	MM50:コア径 50 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯		PC:球面 研磨		2	1,910
04-01-06							3	2,030
04-01-07							5	2,270
04-01-08	G62.5/125	MM62.5:コア径 62.5 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯				2	1,910
04-01-09							3	2,030
04-01-10							5	2,270

▶ 1. 2 単心コード(一般品)

注文コード	光ファイバ型番	光ファイバ品名	使用波長帯	コネクタ 品名	両端付/ 片端付	研磨方式	コード 直径	製品長 (全長)
04-02-01	SMC10/125	SM: シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)	SC SC2 FC MU MUJ LC	両端コネクタ 片端コネクタ	PC: 球面 研磨 SPC: スーパー PC 研磨 UPC: ウルトラ PC 研磨 APC: 斜め PC 研磨	1.5mm 2mm 2.8mm	0.3m 以上 m 単位
04-02-02	SR15E -SMC10/125	SR15E: 小曲げ半径(15mm) 外口 伝送用シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.4 μ m 帯(E 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)					
04-02-03	DSMC8/125	DSM: 低分散シングルモードファイバ	1.525-1.575 μ m (3.5ps/nm \cdot km 以下)					
04-02-04	GC50/125	MM50: コア径 50 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯					
04-02-05	GC62.5/125	MM62.5: コア径 62.5 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯					

コネクタ品、両端/片端、研磨方式、コード直径、製品長 を指定願います。
その他の光ファイバ(別表2)についても承ります。

コネクタ付光ファイバ

▶ 2. 0.9 mm単心線（一般品）

注文コード	光ファイバ型番	光ファイバ品名	使用波長帯	コネクタ品名	両端付／片端付	研磨方式	製品長（全長）
04-03-01	SM10/125	SM:シングルモードファイバ	1.3 μm 帯(O 帯)、 1.5 μm 帯(S,C,L,U 帯)	SC	両端コネクタ 片端コネクタ	PC:球面 研磨	0.3m 以上 m 単位
04-03-02	DSM8/125	DSM:低分散シングルモードファイバ	1.525-1.575 μm (3.5ps/nm \cdot km 以下)	SC2		SPC:スーパ ^o	
04-03-03	G50/125	MM50:コア径 50 μm マルチモード ファイバ	0.85 μm 帯 1.3 μm 帯	FC		PC	
04-03-04	G62.5/125	MM62.5:コア径 62.5 μm マルチモード ファイバ	0.85 μm 帯 1.3 μm 帯	MU MUJ LC		UPC:ウル トラPC APC:斜め PC	

コネクタ品名、両端/片端、研磨方式、製品長 を指定願います。
その他の光ファイバ(別表2)についても承ります。

コネクタ付光ファイバ

▶ 3. 2心リボンコード（一般品）

注文コード	光ファイバ型番	光ファイバ品名	使用波長帯	コネクタ品名	両端付／片端付	研磨方式	コード直径（片心）	製品長（全長）
04-04-01	SMC10/125	SM: シングルモードファイバ	1.3 μm 帯(O 帯)、 1.5 μm 帯(S,C,L,U 帯)	SC	両端コネクタ 片端コネクタ	PC: 球面 研磨 SPC: スーパー PC 研磨 UPC: ウルトラ PC 研磨 APC: 斜め PC 研磨 (SC,FC)	1.5mm 2mm 2.8mm	1m 以上 m 単位
04-04-02	SR15E -SMC10/125	SR15E: 小曲げ半径(15mm) 外口 伝送用シングルモードファイバ	1.3 μm 帯(O 帯)、 1.4 μm 帯(E 帯)、 1.5 μm 帯(S,C,L,U 帯)	SC2 FC MU MUJ				
04-04-03	DSMC8/125	DSM: 低分散シングルモードファイバ	1.525-1.575 μm (3.5ps/nm \cdot km 以下)	LC				
04-04-04	GC50/125	MM50: コア径 50 μm マルチモード ファイバ	0.85 μm 帯、 1.3 μm 帯	SCF DXMU				
04-04-05	GC62.5/125	MM62.5: コア径 62.5 μm マルチモード ファイバ	0.85 μm 帯、 1.3 μm 帯	DXLC				

コネクタ品名、両端/片端、研磨方式、コード径、製品長 を指定願います。

コネクタ付光ファイバ

▶ 4. 12心テープコード（一般品）

注文コード	光ファイバ型番	光ファイバ品名	使用波長帯	グレード	コネクタ品名	両端付／片端付	研磨方式	製品長（全長）
04-05-01	SMC10/125	SM:シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)	標準 損失 低損 失	MPO (ピン有)	両端コネクタ 片端コネクタ	F:直角 PC 研磨 A:斜め PC 研磨	0.5m 以上 m 単位
04-05-02	GC50/125	MM50:コア径 50 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯		MPO (ピン無)			
04-05-03	GC62.5/125	MM62.5:コア径 62.5 μ m マルチモード ファイバ	0.85 μ m 帯、 1.3 μ m 帯					

グレード、コネクタ品名、両端/片端、研磨方式、製品長 を指定願います。

▶ 別表 1. コネクタ品名

SC コネクタ



SC2コネクタ



FCコネクタ



MUコネクタ



MUJコネクタ



LCコネクタ



SCFコネクタ



DXMUコネクタ



DXLCコネクタ



MPOコネクタ



▶ 別表 2. その他の光ファイバ

光ファイバ品名	使用波長帯
LWP: 外口伝送用シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.4 μ m 帯(E 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)
SR15: 小曲げ半径(15mm)シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)
BIS-B: 極小曲げ半径(7.5mm)構内、機器内伝送用シングルモードファイバ	1.3 μ m 帯(O 帯)、 1.4 μ m 帯(E 帯)、 1.5 μ m 帯(S,C,L,U 帯)
LA: 非ゼロ低分散長距離伝送用シングルモードファイバ	1.5 μ m 帯(C,L 帯)
SS: 低分散スロープ長距離、外口伝送用シングルモードファイバ	1.5 μ m 帯(C,L 帯)
USS: 超低分散スロープ外口伝送用シングルモードファイバ	1.5 μ m 帯(S,C,L 帯)
MM10G300: コア径 50 μ m キガビットイーサネット用マルチモードファイバ	0.85 μ m 帯 1.3 μ m 帯

アダプタ、変換プラグ

▶ 1. アダプタ

注文コード	コネクタ品名	心数	スリーブ材
04-10-01	SC	単心 *)	ジルコニア リン青銅
04-10-02		2心 *)	
04-10-03		多心(4心)	
04-10-04	FC	単心	
04-10-05	FC→SC 変換	単心	ジルコニア
04-10-06	MU	単心	ジルコニア リン青銅
04-10-07		2心	
04-10-08		多心(4, 8, 16心)	
04-10-09	MU→SC 変換	単心	ジルコニア
04-10-10	LC	単心	ジルコニア リン青銅
04-10-11		2心	
04-10-12		多心(4, 6心)	
04-10-13	LC→SC 変換	単心	ジルコニア
04-10-14	MPO フランジ付	多心(12, 24, 48心)	—
04-10-15	MPO フランジ無	多心(12, 24, 48心)	—

心数(多心)、スリーブ材 を指定願います。

*) APC研磨タイプ(スリーブ材:ジルコニア)もあります。

アダプタ、変換プラグ

▶ 2. 変換プラグ

注文コード	コネクタ品名	機能
04-11-01	SC→FC 変換	SC オスを FC オスに変換
04-11-02	FC→SC 変換	FC オスを SC オスに変換
04-11-03	SC→LC 変換	SC オスを LC オスに変換
04-11-04	MU→LC 変換	MU オスを LC オスに変換



株式会社 タイセー

〒273-0104 千葉県鎌ヶ谷市東鎌ヶ谷 3-23-54

Tel:047-446-2221 FAX:047-446-2131

URL:<http://www.e-raise.co.jp/>