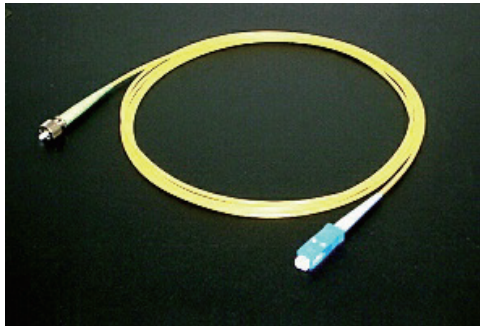


光マスターコード（検査・測定用ケーブル）

Master Cord

光学特性測定に不可欠なマスター特性を有したコードです。
高品質フェルルールによって安定性に優れています。



マスターコード 仕様		
ファイバ種	シングルモード (SMF・DSF)	マルチモード (GI50・GI62.5)
挿入損失	0.1dB以下	
反射減衰量	55dB以上 (UPC研磨) 60dB以上 (APC研磨)	35dB以上
曲率半径	10～25mm	
曲率偏心	30μm以下	50μm以下
ファイバ突出し・凹み量	±0.05μm	
コア偏心量	0.5μm以下	1.0μm以下
コネクタ種	SC, FC, LC, MU, ST	SC, FC, LC, ST
使用温度	-10℃～+40℃	
原産国	日本または台湾	

型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。						
例：一般用マスタコード、マスタ側コネクタSC/UPC、反対側コネクタFC/UPC、シングルモードファイバ、長さ2m。						
MC	- M	SC	/RL	55	- FC	- SM - 2 M
マスターコード種別		マスタ側コネクタ種		マスターグレード	反対側コネクタ種	ファイバ種
OTMC	Santec社測定器用	SC	SC/UPC	55	SC	SC/UPC
MC	一般用	SA	SC/APC	60	SA	SC/APC
		FC	FC/UPC	35	FC	FC/UPC
		FA	FC/APC		FA	FC/APC
		LC	LC/UPC		LC	LC/UPC
		MU	MU/UPC		MU	MU/UPC
		ST	ST/UPC		ST	ST/UPC

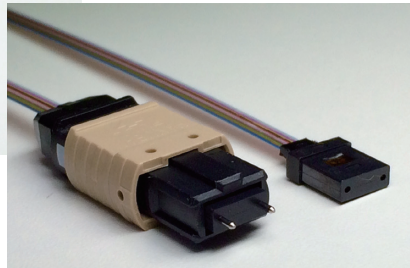
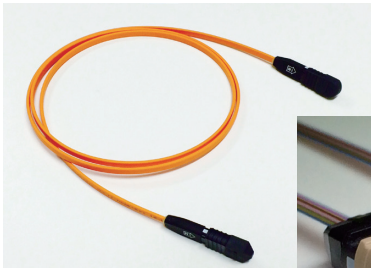
ファイバ種		ファイバ長(m)
SM	SMF	1
MM50	GI50/125	:
MM62	GI62.5/125	:
DS	DSF ※	10

※分散シフトファイバ

光多心(MPO/MT) パッチコード

Patch Cord

低損失で信頼性の高い製品です。



多心パッチコード 仕様		
ファイバ種	シングルモード (OS1)	マルチモード (OM1～4)
挿入損失	0.7dB以下	
反射減衰量	60dB以上	35dB以上
使用温度/保管温度	-20℃～+70℃ / -40℃～+80℃	
許容張力	90N	
原産国	日本または台湾	

型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。						
例：片端コネクタMT/ガイドピン無/APC研磨、片端コネクタMPO/ガイドピン有/PC研磨、GI50/125 10Gbps対応≦300m、4心、素線テープ、長さ50cm。						
MPC -	TN	MP	AP	3	04	BT
	A端コネクタ種	B端コネクタ種	研磨種	ファイバ種	心数	コード種類
MP	MPO/ガイドピン有	MP	MPO/ガイドピン有	9	OS1(SM 9/125μm)	BT
MN	MPO/ガイドピン無	MN	MPO/ガイドピン無	1	OM1(GI62.5/125)	CT
TP	MT/ガイドピン有	TP	MT/ガイドピン有	2	OM2(GI50/125 1Gbps対応)	RC
TN	MT/ガイドピン無	TN	MT/ガイドピン無	3	OM3(GI50/125 10Gbps対応≦300m)	
XP	MXC/プラグ型	XP	MXC/プラグ型	4	OM4(GI50/125 10Gbps対応≦550m)	
XR	MXC/レセプタクル型	XR	MXC/レセプタクル型			
JP	MT-RJ/ガイドピン有	JP	MT-RJ/ガイドピン有			
JN	MT-RJ/ガイドピン無	JN	MT-RJ/ガイドピン無			

※両端で異なる研磨種の場合は2文字で指定。

光コード共通特長

- ご要望の**納期・ご予算**に応じて、品質と性能が担保された製品を柔軟に選定いたします。
特別な仕様をご希望の場合もご相談ください。
- JIS規格およびRoHS指令適合**

光パッチコード

Patch Cord

幅広い用途に活用できる
コネクタ付光ファイバコード。
単波長カットオフSM, PMF, POF等の
ファイバ種もお取り扱いがございます。

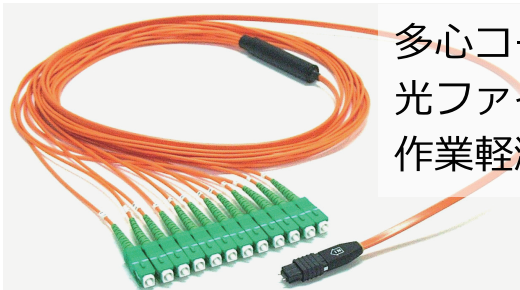
パッチコード 仕様		
ファイバ種	シングルモード (OS1)	マルチモード (OM1～4)
挿入損失	0.5dB以下 (UPC研磨)	0.3dB以下
反射減衰量	50dB以上 (UPC研磨)	25dB以上
許容曲げ半径	30mm	
使用温度	-10℃～+40℃	
原産国	日本または台湾	

型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。						
例：片端コネクタSC/APC研磨、片端コネクタLC/UPC研磨、シングルモードファイバ、単心、コード径2mm、長さ5m。						
FPC -	SC	LC	AU	9	01	200
	A端コネクタ種	B端コネクタ種	研磨種	ファイバ種	心数	コード径
SC	SC	SC	SC	9	OS1(SM 9/125μm)	0050
FC	FC	FC	FC	1	OM1(GI62.5/125)	:
LC	LC	LC	LC	2	OM2(GI50/125 1Gbps対応)	0100
MU	MU	MU	MU	3	OM3(GI50/125 10Gbps対応≦300m)	1m
ST	ST	ST	ST	4	OM4(GI50/125 10Gbps対応≦550m)	:
RJ	MT-RJ	RJ	MT-RJ			1000
DS	デュプレックスSC	DS	デュプレックスSC			10m
DL	デュプレックスLC	DL	デュプレックスLC			:

※両端で異なる研磨種の場合は2文字で指定。

ファンアウトコード・FOコード

Fanout Cord / FO Cord



多心コードを単心コードに分けるため、片端を分離した
光ファイバケーブルです。配線をスマートにし、
作業軽減に役立ちます。

ファンアウトコード 仕様		
ファイバ種	シングルモード (OS1)	マルチモード (OM1～4)
挿入損失	0.5dB以下	
反射減衰量	50dB以上	30dB以上
使用温度/保管温度	-20℃～+70℃ / -40℃～+80℃	
許容張力	90N	
原産国	日本または台湾	

4心、8心、12心、24心、32心、48心からお選びください。
※他心数のご希望ございましたら、お問合せください。

型番指定について 見積りご依頼、ご注文の際は以下の通りに仕様をご指定ください。																	
例：A端MPO/APC研磨、B端LC/SPC研磨、シングルモードファイバ、12心、外被コードφ2mm、ファイバ全長3m、A端多心コード長1mm、B端単心コード長2m。																	
MP		LC		AS		3		12		0100		CT		0200		200	
A端コネクタ種		B端コネクタ種		研磨種		ファイバ種		心数		分岐前ファイバ長(A端側)		分岐前ファイバ種		分岐後ファイバ長(B端側)		分岐後コード径	
SC	SC	SC	SC	P	PC	9	OS1(SM 9/125μm)	02		0050	50cm	BT	素線テープ	0050	50cm	025	0.25mm
FC	FC	FC	FC	S	SPC	1	OM1(GI62.5/125)	04		：		CT	コードテープ	：		090	0.9mm
LC	LC	LC	LC	U	UPC	2	OM2(GI50/125 1Gbps対応)	：		0100	1m	RC	ラウンドケーブル	0100	1m	200	2mm
MU	MU	MU	MU	A	APC	3	OM3(GI50/125 10Gbps対応≦300m)	48		：				：		300	3mm
ST	ST	ST	ST			4	OM4(GI50/125 10Gbps対応≦550m)			1000	10m			1000	10m		
MP	MPO	MP	MPO	※両端で異なる研磨種の場合は2文字で指定。													
NC	コネクタ無	NC	コネクタ無	：													

※両端で異なる研磨種の場合は2文字で指定。