

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
1	電線関連	ALPシステムズ	光パッチコード	ALP-1シリーズ	2025年9月

屋内用 [1芯単心型 コネクタ付光パッチコード]

- ① 標準在庫体制 1M~50M までラインナップ(即納)
- ② RoHS対応
- ③ 単心ファイバー
- ④ 各種コネクタ付



製造発売元
ALPシステム

基本型番
光コード

芯数

ファイバー
種類

コネクタ
種類

使用条長(L)m
例 30m

標準コード色
SM:黄
GI50(OM2):若草
GI50(OM3):アクア
GI50(OM4):アクア
GI62.5(OM1):橙

SM
シングルモード
G5
GI50(OM2)
G5/10G
GI50(OM3)
G510G+
GI50(OM4)
G6 GI62.5(OM1)

LC
MLC
SC
MSC
FC
ST
MU
OPEN

※ 詳細については、下記URLから確認願います。

<https://www.alp-sys.net/products/fiberopticcord/single>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

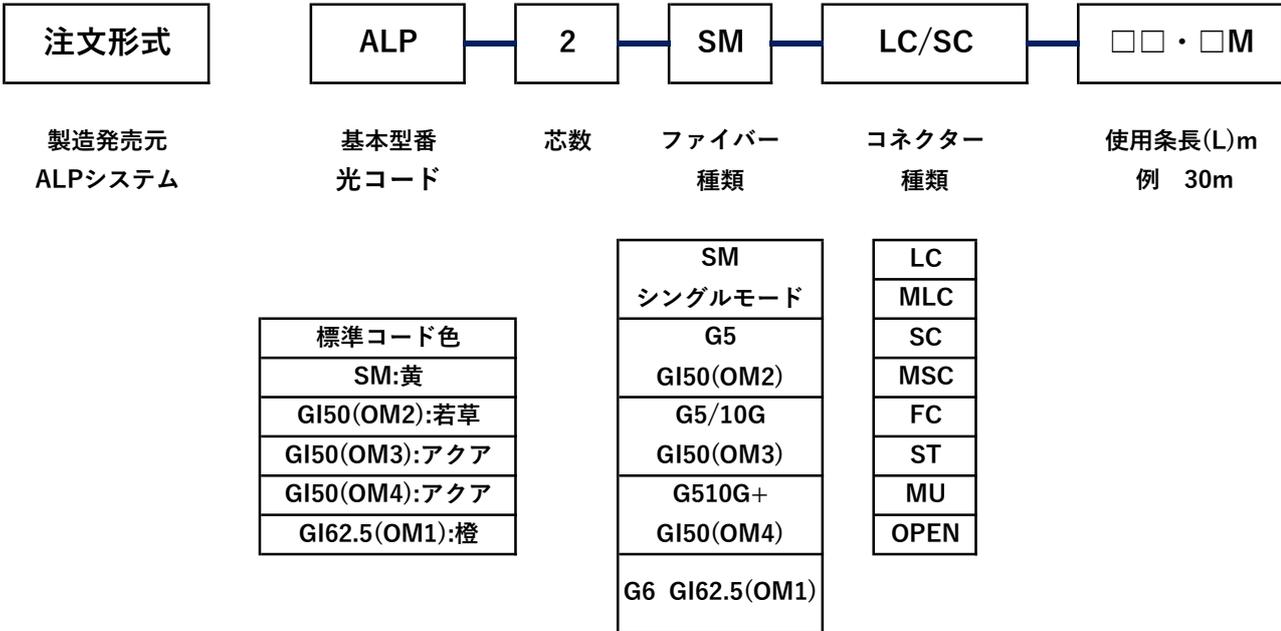
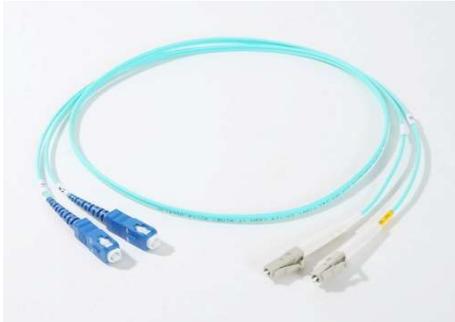
大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
2	電線関連	ALPシステムズ	光パッチコード	ALP-2シリーズ	2025年9月

屋内用 [2芯メガネ型 コネクタ付光パッチコード]

- ① 標準在庫体制 1M~50M までラインナップ(即納)
- ② RoHS対応
- ③ クリップ装着でデュアルも対応
- ④ CC-Link IE contro 推奨品 [ALP-2G5-LC/LC] GI50(OM2)



※ 詳細については、下記URLから確認願います。

<https://www.alp-sys.net/products/fiberopticcord/double>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
3	電線関連	ALPシステムズ	光パッチコード	ALP-4FOシリーズ	2025年9月

屋内用 [4芯テープファイバー 片端コネクタ付コード]

- ① 標準在庫体制 1M~5M までラインナップ(即納)
- ② 4芯テープファイバー
- ③ RoHS対応
- ④ 4心テープ状のファイバに対して、一括融着接続が可能なコードです。
4心テープスロット型ケーブルや、スプライスユニット等と合わせて使
用します。



製造発売元
ALPシステム

基本型番
光コード

芯数

ファイバー
種類

コネクタ
種類

使用条長(L)m
例 4m

標準コード色
SM:黄
GI50(OM2):若草
GI50(OM3):アクア
GI50(OM4):アクア
GI62.5(OM1):橙

SM シングルモード
G5 GI50(OM2)
G5/10G GI50(OM3)
G510G+ GI50(OM4)
G6 GI62.5(OM1)

LC
MLC
SC
MSC
FC
ST
MU
OPEN

※ 詳細については、下記URLから確認願います。

<https://www.alp-sys.net/products/fiberopticcord/4fo>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237

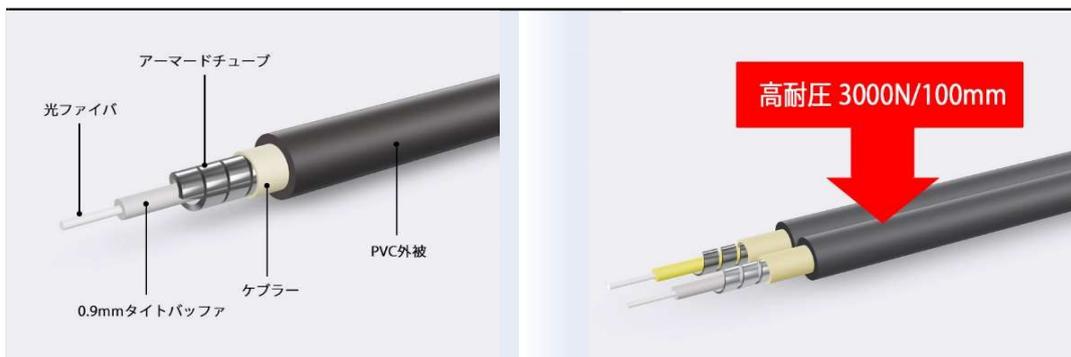
NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
4	電線関連	ALPシステムズ	光パッチコード	ALPJ-ARMシリーズ	2025年9月

屋内用 [2芯 コネクタ付アーマードパッチコード]

- ① 高い耐側圧性 [3000N/100mm]の耐性
- ② 一般パッチコードと同じ外観・曲げやすさ
- ③ 光ファイバを踏んだり挟んだりしやすい場所に適します
- ④ 光ファイバ心線をアーマードチューブで巻いて補強・保護



注文形式	ALPJ-ARM	2	SM	LC/SC	□□・□M
製造発売元 ALPシステム	基本型番 光コード	芯数	ファイバー 種類	コネクタ 種類	使用条長(L)m 指定条長
		1芯	SM	LC・LMC	
		2芯	シングルモード G5/10G GI50(OM3)	SC・MSC FC・ST その他	



※ 詳細については、下記URLから確認願います。

<https://www.alp-sys.net/products/fiberopticcord/armored>

<p>Industrial EtherNet LAN Cable Optical Cable Optical Terminal Box Robot Cable Instrumentation Cable Network LAN Construction</p>	<p>特約代理販売 大洋電機株式会社 東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内 電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237</p>
--	--

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
5	電線関連	ALPシステムズ	光12心MPOコード	ALP-MPOコード	2025年9月

12/24心MPOパッチコード [SM, OM3, OM4]

- 12/24心
- RoHS対応品
- 12心MPO/MPO：40GBASE-SR4、40GBASE-LR4、100GBASE-SR4、100GBASE-LR4
- 24心MPO/MPO：100GBASE-SR10、100GBASE-LR10

● MPOコネクタを用いた光ファイバコードです。1本に多数のファイバを集約し省スペースかつ、40GBaseや100GBaseなどの光モジュール間で使用されます。



ファイバ種類	SM(OS2)			GI50(OM3)		GI50(OM4)	
コア径/クラッド径(μm)	9.2/125(※1)			50/125		50/125	
波長(nm)	1310	1383	1550	850	1300	850	1300
伝送損失(dB/km)	≦0.4	≦0.4	≦0.3	≦3.0	≦1.0	≦3.0	≦1.0
伝送帯域(MHz/km)	-			1500	500	3500	500
標準カラー	黄			アクア		アクア	
コネクタ研磨	APC			Flat PC		Flat PC	
外被材質	LSZH			LSZH		LSZH	
外被寸法	3.0mm			3.0mm		3.0mm	
準拠規格	LSZH			LSZH		LSZH	
	RoHS指令			RoHS指令		RoHS指令	

注文形式例



基本型番
光コード

心数

ファイバ
種類

左右コネクタ種類

配線記号
メソッド

条長
5m

詳細URL <https://www.alp-sys.net/products/mpo/1224mpo>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東線業工業団地内
電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237

NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
6	電線関連	ALPシステムズ	光12心MPO FOコード	ALP-MPO FOコード	2025年9月

12/24心MPO FOコード [SM, OM3, OM4]

- 12/24心
 - RoHS対応品
 - 12心MPO/MPO : 40GBASE-SR4、40GBASE-LR4、100GBASE-SR4、100GBASE-LR4
 - 24心MPO/MPO : 100GBASE-SR10、100GBASE-LR10
- MPOコネクタを用いた光ファイバFOコードです。ブレイクアウト配線時や、単心コネクタへの配線に使用されます。



ファイバ種類	SM(OS2)			GI50(OM3)		GI50(OM4)	
コア径/クラッド径(μm)	9.2/125(※1)			50/125		50/125	
波長(nm)	1310	1383	1550	850	1300	850	1300
伝送損失(dB/km)	≦0.4	≦0.4	≦0.3	≦3.0	≦1.0	≦3.0	≦1.0
伝送帯域(MHz/km)	-			1500	500	3500	500
標準カラー	黄			アクア		アクア	
コネクタ研磨	APC			Flat PC		Flat PC	
外被材質	LSZH			LSZH		LSZH	
外被寸法	3.0mm			3.0mm		3.0mm	
準拠規格	LSZH			LSZH		LSZH	
	RoHS指令			RoHS指令		RoHS指令	

注文形式例



基本型番

光コード

心数

ファイバ
種類

左右コネクタ種類

配線記号
メソッド

分枝長
0.6m

条長
5m

詳細URL

<https://www.alp-sys.net/products/mpo/1224fo>

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

特約代理販売

大洋電機株式会社

東京都狛江市岩戸北3-11-7 日東綜業工業団地内
電話 03-6661-8235 FAX 03-6661-5237