

File	OKANO	光パッチコード【光コード:2芯】コネクタ付	耐側圧 RoHS対応	2023年12月
I	岡野電線製	CC-Link IE control 対応 ゴリラケーブル	耐油・耐薬・耐水・難燃	屋内仕様

基本仕様

耐側圧(強靱)
コード

ケーブル種別			コード色	シース色	心線径
SM (シングルモード)	OS1	8.6/125	黄/紫色	黄色	0.9mm
MM (マルチモード)	OM2(G5)	GI50/125	若草/紫色	若草色	コード径
	OM3(G5/10G)	GI50/125	アクア/紫色	若草色	2.0mm

注文形式

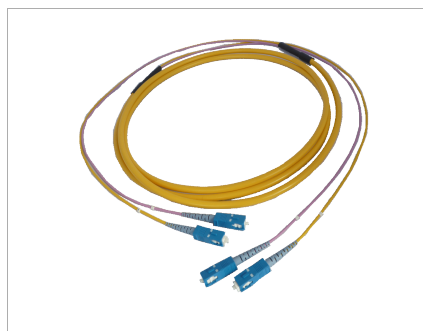
EM-OKOP-GC — 2(LG) — G5(OM2) — SC/SC — 5M — 7本

製作型番	コード心数	モード種別	コネクタ種別	条長(L=M)	注文数(本)
	2=2心メガネ (LG)若草色	SM(R15): シングルモード G5(OM2): GI50/125 G5/10G(OM3): GI50/125	SC/OPEN: 片端SC付 SC/SC: 両端SC付 LC/SC: LC-SC付 LC/OPEN: 片端LC付 LC/LC: 両端LC付	標準M数 1M・1.5M 2M・3M 5M・7M 10M・15M 20M・25M 30M・50M	

※ 上記パッチコードについては、基本受注製作対応となります。事前の確認をお願いします。

【現地工事：光コネクタ取付・光融着接続等】

- ◆ 現場にて光コネクタを光ケーブル(コード)両端取付
- ◆ 伝送損失測定試験及び測定報告書作成提出
- ◆ 現場にて光ケーブルの両端に光成端箱を用いてコネクタ付
- ◆ 光コードとの融着接続作業と伝送損失測定。



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

File	OKANO	光パッチケーブル【光ケーブル:2芯・4芯】CN付	耐側圧 RoHS対応	2023年12月
I	岡野電線製	CC-Link IE control 対応 ゴリラケーブル	耐油・耐薬・耐水・難燃	屋外仕様(耐候性)

基本仕様

耐側圧(強靱)ケーブル

ケーブル種別			コード色	シース色	心線径
SM (シングルモード)	OS1	8.6/125	黄/紫	黒色	0.9mm
MM (マルチモード)	OM2(G5)	GI50/125	若草/紫		コード径
	OM3(G5/10G)	GI50/125	アクア/紫	2.0mm	

注文形式

OKOP-GC — 2(K) — G5(OM2) — SC/SC — 5M — 7本

製作型番	コード心数	モード種別	コネクタ種別	条長(L=M)	注文数(本)
	2=2芯	SM(R15): シングルモード	SC/OPEN: 片端SC付	標準M数	
	4=4芯	G5(OM2): GI50/125	SC/SC: 両端SC付	1M・1.5M	
	(K)=黒外被	G5/10G(OM3): GI50/125	LC/SC: LC-SC付	2M・3M	
			LC/OPEN: 片端LC付	5M・7M	
			LC/LC: 両端LC付	10M・15M	
				20M・25M	
				30M・50M	

上記パッチコードについては、基本受注製作対応となります。事前の確認をお願いします。

※ CC-Link IE control 認定 ゴリラケーブルは G5(OM2) DLC-DLCコネクタ付となります。

[確認事項] 認定パッチケーブルは屋外2芯専用となります。

【現地工事：光コネクタ取付・光融着接続等】

- ◆ 現場にて光コネクタを光ケーブル(コード)両端取付
- ◆ 伝送損失測定試験及び測定報告書作成提出
- ◆ 現場にて光ケーブルの両端に光成端箱を用いてコネクタ付
- ◆ 光コードとの融着接続作業と伝送損失測定。



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

File	OKI	光パッチケーブル 高屈曲2000万回(R50mm) 概要	2023年12月
IA	沖電線製	JIS-F07型 2芯コネクタ付 HPCF(可動用)	屋内仕様

概要

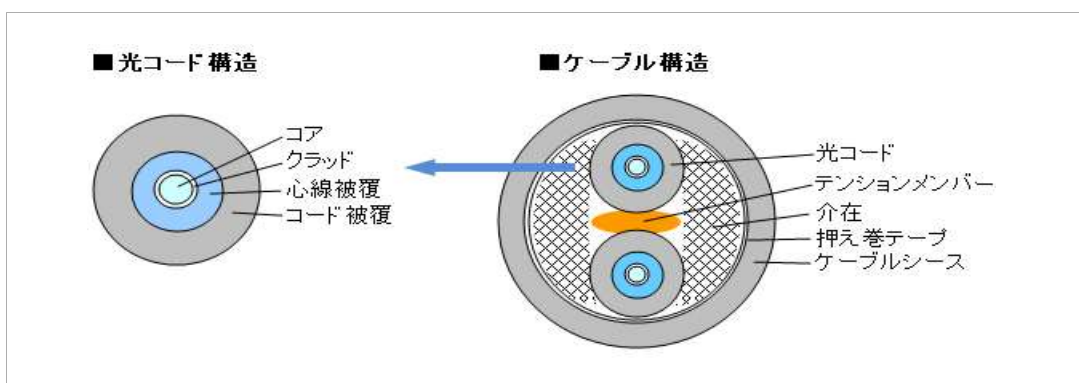
心線被覆に高強度で耐久性の高い特殊なナイロン樹脂を使用しているため、高い屈曲耐久性能と引っ張り強度を有しております。
 また光ファイバーには全石英と比較してコア径が大きい HPCFファイバーを使用しているため、光モジュールや光ファイバー同士との結合効率が高く、機械的ストレスにも強いため、FA装置やロボット機器など屈曲性や強度を要求される用途に適した光ケーブルです。



基本仕様	2心コード型	HPCF	コア/200 μ m	石英ガラス	コネクタ種類	コード色	シース色
			クラッド230 μ m	UV樹脂	両端FC・両端FC	黒色	黒色

製品コード	製品型番	コア/クラッド	コネクタ	条長(M)	価格	備考
	OPC201HPX-2MB	200/230	FC-FC	2M	お問合せ 下さい	
	OPC201HPX-3MB	200/230	FC-FC	3M		
	OPC201HPX-4MB	200/230	FC-FC	4M		
	OPC201HPX-5MB	200/230	FC-FC	5M		
	OPC201HPX-6MB	200/230	FC-FC	6M		
	OPC201HPX-7MB	200/230	FC-FC	7M		
	OPC201HPX-8MB	200/230	FC-FC	8M		
	OPC201HPX-9MB	200/230	FC-FC	9M		
	OPC201HPX-10MB	200/230	FC-FC	10M		

構造



■ 屈曲回数はメーカーの測定値であり保証値ではありません。仕様詳細についてはメーカーのHPでご確認願います。

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
--	--

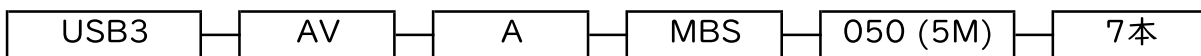
File	OKI	USB3.0 (光変換内蔵)光パッチケーブル【給電源内蔵】	2023年12月
IA	沖電線製	高屈曲[左右屈曲1億回以上] 高速通信可能(AOC)ケーブル	屋内仕様

用途 産業用ロボット・マウンタ・医療機・マシンビジョン等の可動部用

基本仕様	AV:標準径(7mm) 摺動屈曲(1億回以上) 曲げ半径:70mm (参考値)	コード色
	AVT:細径(5.8mm) 摺動屈曲(5000万回以上) 曲げ半径:70mm (参考値)	橙色
	UL758 Style20276 PVCシース 定格電圧30V 定格温度80℃ 難燃性(VW-1)	
	コネクタタイプ ボード側:スタンダードA(ネジなし) カメラ側:マイクロB(ネジ付)MBS	

[注意] USB2.0のラインはありませんので、USB2.0との互換性が必要な機種には仕様できません。

注文形式例



基本型番	ケーブルタイプ	ボード側コネクタ	カメラ側コネクタ	050(5m品)	注文数(本)
	標準:AV	スタンダードA(ネジ無)	マイクロB(ネジ付)	100(10m品)	
	細柱:AVT			150(15m品)	
				200(20m品)	

製品型番	条長(L=m)		価格	納期	備考
USB3-AV-A-MBS-050	050(5m)		お問合せ下さい	確認製品	
USB3-AV-A-MBS-100	100(10m)				
USB3-AV-A-MBS-150	150(15m)				
USB3-AV-A-MBS-200	200(20m)				
USB3-AVT-A-MBS-050	050(5m)				
USB3-AVT-A-MBS-100	100(10m)				

■ AVTタイプは最大10m迄となります

【現地工事：光コネクタ取付・光融着接続等】

- ◆ 現場にて光コネクタを光ケーブル(コード)両端取付
- ◆ 伝送損失測定試験及び測定報告書作成提出
- ◆ 現場にて光ケーブルの両端に光成端箱を用いてコネクタ付
- ◆ 光コードとの融着接続作業と伝送損失測定。



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