

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	岡野電線	光パッチコード	OP-2444-1	2025年9月

EtherCAT対応	CC-Link IE control 対応[OM2]	EtherNet/IP対応
------------	----------------------------	---------------

屋内用	[2芯メガネ型 両端コネクタ付光パッチコード]
-----	-------------------------

ファイバー種類:GI	ファイバー規格:OM2	ファイバー名称:OM2	コア/クラッド径(μ m) 50/125
------------	-------------	-------------	---------------------------

- ① 外皮 ノンハロゲン難燃ポリエリレン
- ② 特性・構造 メガネ型:1.7mmX3.4mm RoHS対応
- ③ コード色 若草:LGー若草:LG
- ④ 対応コネクタ DL及びSC [CC-Link IE controlはDLCとなります]



注文形式	OP	DLC	DLC	2444-1	□□・□M
製造発売元 岡野電線	基本型番 光コード	光コネクタ型番 両端(DLC)付		製品型番 2444-1	使用条長(L)m 例 30m

注文形式	OP	DSC	DSC	2444-1	□□・□M
製造発売元 岡野電線	基本型番 光コード	光コネクタ型番 両端(DSC)付		製品型番 2444-1	使用条長(L)m 例 30m

※ その他の光コネクタ取付については、ご連絡願います。

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
--	--

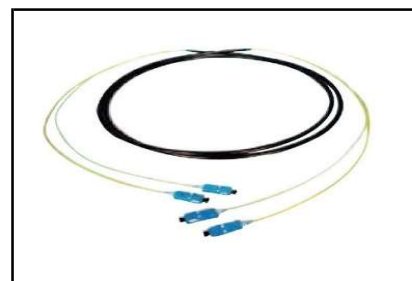
NO	カテゴリー	メーカー	基本型番:シリーズ	分類型番	記載月日
2	電線関連	岡野電線	光ケーブル(コネクタ付)	OPF-B444	2025年9月

EtherCAT対応	CC-Link IE control 対応[OM2]	EtherNet/IP対応
------------	----------------------------	---------------

屋内外兼用	[2芯 耐側圧型 両端コネクタ付光ケーブル]
-------	------------------------

ファイバー種類:GI	ファイバー規格:OM2	ファイバー名称:OM2	コア/クラッド径(μ m) 50/125
------------	-------------	-------------	---------------------------

- ① 外皮 防水・耐油・耐摩耗性
- ② 難燃性 難燃(JIS C3005 合格)
- ③ コード色 若草:LG一紫:P
- ④ 対応コネクタ DL及びSC [CC-Link IE controlはDLCとなります]



注文形式	OPF	DLC	DLC	B444	□□・□M
製造発売元 岡野電線	基本型番 光ケーブル	光コネクタ型番 両端(DLC)付		製品型番 B444	使用条長(L)m 例 30m

注文形式	OPF	DSC	DSC	B444	□□・□M
製造発売元 岡野電線	基本型番 光コード	光コネクタ型番 両端(DSC)付		製品型番 B444	使用条長(L)m 例 30m

※ その他の光コネクタ取付については、ご連絡願います。

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 東京都柏江市岩戸北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	岡野電線	光 MPOコネクタ付コード	12MPOLF(CODE)	2025年9月

12MPOコネクタ付ラウンドコード [12心一括コネクタである12MPOが取り付け可能なコード]

ファイバ種類	ファイバ規格	ファイバー名称	コア/クラッド(μm)	波長(nm)	伝送損失(db/km)
SM	OS1	SM(R15)	8.6/125	1310/1550	0.5以下/0.26以下
	OS2	OS2(R15)	8.6/125	1310/1550	0.5以下/0.26以下
GI	OM2	OM2	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下
	OM3	OM3	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下
	OM4	OM4	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下

- ①
- | | | | | |
|------|------|------|-------|------|
| コード色 | Y=黄色 | V=紫色 | LG=若草 | OR=橙 |
|------|------|------|-------|------|
- ②
- | | | | |
|------|--------|---------|---------|
| 研磨方法 | 無=PC研磨 | S-SPC研磨 | U-UPC研磨 |
|------|--------|---------|---------|
- ③
- | | |
|----|----------|
| 心数 | 12RC=12芯 |
|----|----------|
- ④
- | | | | | | |
|------|---------|----|-----|----|-----|
| コネクタ | 12MPOLF | SC | SCS | LC | LCS |
|------|---------|----|-----|----|-----|



注文形式例	製造発売元 岡野電線	取扱店 ネットシステム	注文本数	10本
-------	---------------	----------------	------	-----

OKOP	OS2(R15)	12RC	(Y)	12 MPOLF	12 SC	S	L=5m
基本型番 光コード	ファイバー 名称	心数 12 芯	コード 色(Y)	左コネクタ 12 MPOLF	右コネクタ SC	研磨 SPC	条長 5m

詳細URL(コネクタ付の詳細案内)

https://www.okano-cable.co.jp/products/pdf/10_12MPOroundcode.pdf

https://www.okano-cable.co.jp/products/pdf/08_opt_assy.pdf

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
東京都泊江市岩戸北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	岡野電線	光 MPOコネクタ付ケーブル	12MPOLF(CABLE)	2025年9月

12MPOコネクタ付トランクケーブル [12心一括コネクタである12MPOが取り付け可能なケーブル]

ファイバ種類	ファイバ規格	ファイバー名称	コア/クラッド(μm)	波長(nm)	伝送損失(db/km)
SM	OS1	SM(R15)	8.6/125	1310/1550	0.5以下/0.26以下
	OS2	OS2(R15)	8.6/125	1310/1550	0.5以下/0.26以下
GI	OM2	OM2	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下
	OM3	OM3	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下
	OM4	OM4	50/125	850/1300	3.0以下/1.0以下

■

ケーブル色	Y=黄色	A=アクア	V=紫色	LG=若草
-------	------	-------	------	-------

①

コード色	Y=黄色	V=紫色	LG=若草	OR=橙
------	------	------	-------	------

②

研磨方法	無=PC研磨	S-SPC研磨	U-UPC研磨
------	--------	---------	---------

③

心数	12.RC=12芯
----	-----------

④

コネクタ	12MPOLF	SC	SCS	LC	LCS
------	---------	----	-----	----	-----



注文形式例	製造発売元 岡野電線	取扱店 ネットシステム	注文本数	10本
-------	---------------	----------------	------	-----

OKOP	OS2(R15)	12RC (A)	12MPOLF	12MPOLF	S	L=5m
------	----------	----------	---------	---------	---	------

基本型番 光コード	ファイバー 名称	心数 12芯	外皮色 アクア	左コネクタ 12MPOLF	右コネクタ 12MPOLF	研磨 SPC	条長 5m
--------------	-------------	-----------	------------	------------------	------------------	-----------	----------

詳細URL(コネクタ付の詳細案内)

https://www.okano-cable.co.jp/products/pdf/11_12mpotrunk.pdf
https://www.okano-cable.co.jp/products/pdf/08_opt_assy.pdf

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