

File	1	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード (FLAN) 細径:AWG30 [可動:撚線] UL仕様 PoE非対応	2026年1月
------	---	-------------------	--------------------------------------------------------	---------

可動部(極細仕様) ロボットの内部配線・産業用カメラの配線向

STP	極細径(4.0mm) CAT5e (SASB: AL+編組) 二重シールドタイプ
-----	------------------------------------------

特長	UL758 Style22157	耐油・難燃	耐熱・RoHS2	可動部	オープンNW対応
----	------------------	-------	----------	-----	----------

EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/ I P 対応
------------	----------------	------------------

U字(ケーブルペア)		捻回試験		左右90° 屈曲試験	
4000万回 以上	曲げ半径:50mm	1000万回	捻回角度:±180°	1500万回	曲げ半径:30mm
	速度:77往復/分		捻回速度:30往復/分		速度:60往復/分
	ストローク:300mm		ケーブル長:150mm		荷重:500き

品番	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	規格・条長	使用環境
SSSR-Cat5e	シース径	AWG30	アルミテープ + 合金線横巻	4P	UL758 Style22157	可動(U字)
可動部用	4.0mm	12/0.08mm	SASB(二重)	8芯	最大長(10m)	4000万回

注文形式	SS-SR-OKTP-E5-P-AWG30X4P-SASB-UL	□□・□M
------	----------------------------------	-------

製造発売元  
岡野電線株式会社

製品基本型番

使用条長(L)M

- 価格・納期については、お問い合わせください。
- 屈曲特性評価については、屈曲試験に基づいて記載しています。屈曲特性は保証値ではありません。

シース色(ライトグレー)	
仕様書等については別途 お問い合わせ願います。	
受注本数は1本から販売致します。	

File	2	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード [FLAN] 柔軟シース【固定部:撚線】 Cat5e UL仕様 (黒色)	2026年1月
------	---	-------------------	---------------------------------------------------------	---------

細径(5.0mm) 微可動部 [各種自動機・工作機械・産業ロボット向]

STP	細径(5.1mm) CAT5e (SASB: AL+編組) 二重シールドタイプ
-----	-----------------------------------------

特長	UL20276	耐油・難燃	黒/黄色外被	固定・撚線	オープンNW対応
----	---------	-------	--------	-------	----------

★推奨品	EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/IP対応
------	------------	----------------	---------------

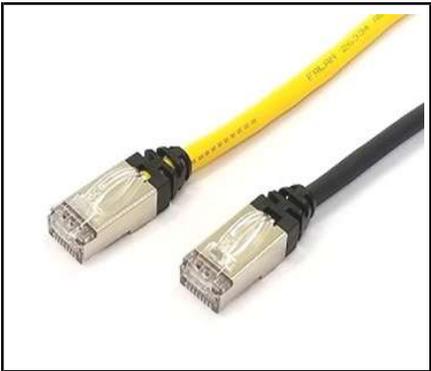
細径(外径5.1mm)で柔軟仕様の為、狭小間や盤内等の配線に最適

品番	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	規格・条長	使用環境
26334	シース径	AWG28	軟銅編組+アルミ	4P	UL20276	U字移動
固定用	5.1mm	7/0.127mm	SASB(二重)	8芯	最大長(10m)	2000回

注文形式	FLAN	NSP	NSP	26334	□□・□M
------	------	-----	-----	-------	-------

製造発売元 産業STP 左RJ45 右RJ45 電線品番 使用条長(L)M  
 大洋電機株式会社 基本型番 プラグ プラグ

■ 柔軟・細径により 最少条長単位は200mmから製作可能です。(1m未満の公差は+40mm-0mm)

シース色(黒色):標準色です。	
仕様書・オプションについては 事前 にお問合せ願います。	
製品は1本から指定長にて製作致します	
全数テスター検査出荷です	

File	3	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード (FLAN) 【固定部:単線】 Cat5e UL仕様 (黄緑)	2026年1月
------	---	-------------------	----------------------------------------------------	---------

固定部用 [物流管理倉庫・生産設備工場内配線向]

STP	標準径(6.6mm) CAT5e (SASB: AL+編組) 二重シールドタイプ
-----	------------------------------------------

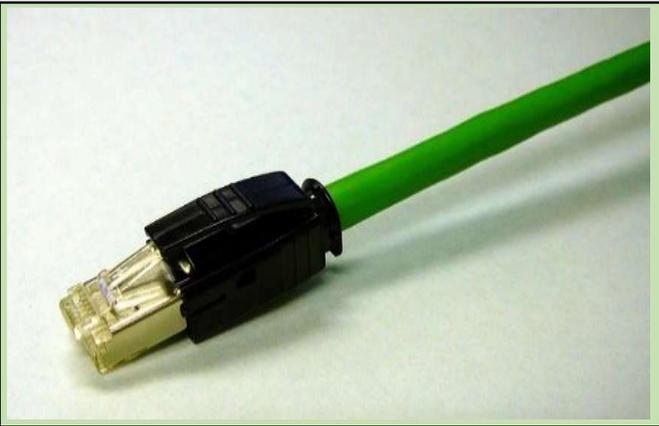
特長	UL20276	耐油・難燃	耐熱・RoHS2	固定部	オープンNW対応
----	---------	-------	----------	-----	----------

EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/IP対応
------------	----------------	---------------

品番	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	規格・条長	使用環境
21331	シース径	AWG24	軟銅+アルミ	4P	UL20276	U字移動
固定部用	6.6mm	0.51mm	SASB(二重)	8芯	最大長(100m)	200回

注文形式	FLAN	LDP	LDP	21331	□□・□M
------	------	-----	-----	-------	-------

製造発売元 大洋電機株式会社      産業STP 基本型番      左RJ45 プラグ      右RJ45 プラグ      電線品番      使用条長(L)M

<p>シース標準色(黄緑)</p> <p>仕様書・オプションについては 事前 にお問合せ願います。</p> <p>製品は1本から指定長にて製作致します</p> <p>全数テスター検査出荷です</p>	
---------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------

File	4	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード (FLAN) 【固定部:燃線】 Cat5e UL仕様 (橙色)	2026年1月
------	---	-------------------	----------------------------------------------------	---------

微可動部用 [物流管理倉庫・生産設備工場内配線向]

STP	標準径(6.0mm) CAT5e (SASB: AL+編組) 二重シールドタイプ
-----	------------------------------------------

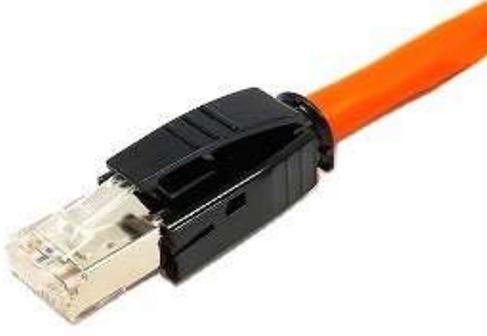
特長	UL444CM	耐油・難燃	耐熱・RoHS2	固定用・燃線	オープンNW対応
----	---------	-------	----------	--------	----------

EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/IP対応
------------	----------------	---------------

ケーブル番号	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	規格・条長	使用環境
22353	シース径	AWG26	軟銅+アルミ	4P	UL444CM	U字移動
固定用	6.0mm	7/0.16mm	SASB(ダブル)	8芯	最大長(60m)	1000回

注文形式	FLAN	LDP	LDP	22353	□□・□M
------	------	-----	-----	-------	-------

製造発売元 大洋電機株式会社      産業STP 基本型番      左RJ45 プラグ      右RJ45 プラグ      電線品番      使用条長(L)M

シース標準色(橙色)	
仕様書・オプションについては 事前 にお問合せ願います。	
製品は1本から指定長にて製作致します	
全数テスター検查出荷です	

File	5	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード (FLAN) 【固定部:単線】防水 Cat5e (黒色)	2026年1月
------	---	-------------------	-------------------------------------------------	---------

固定配線用 [生産製造工場内外・物流搬送センター屋内及び屋外対応可能]

STP	標準径(6.7mm) (SASB: AL+編組) RoHZ対応 温度範囲(-30℃~70℃)
-----	------------------------------------------------

特長	耐防水性・耐油性	耐摩耗性	耐環境性(耐薬品・耐候性)	二重シールド
----	----------	------	---------------	--------

EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/IP対応
------------	----------------	---------------

品番	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	外皮・条長	使用環境
21341	シース径	AWG24	合金線横巻+ アルミテープ	4P	ウレタンシース	U字移動
固定部用	6.7mm	0.5mm	SASB(二重)	8芯	最大長(100m)	100回

注文形式	FCCL	RJ45	RJ45	21341	□□・□M
------	------	------	------	-------	-------

製造発売元 岡野電線株式会社      産業STP 基本型番      左RJ45 プラグ      右RJ45 プラグ      電線品番      使用条長(L)M

シース色(黒色):標準色です。

仕様書・オプションについては 事前  
にお問合せ願います。

製品は1本から指定長にて製作致します

全数テスター検査出荷です



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

Net System

ネットシステム株式会社

Net System Co.,Ltd

〒201-0004 東京都柏江市岩戸北3-11-7

TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

File	6	CC-Link IEF 推奨	産業用イーサネットパッチコード (FLAN) [AWG26] Cat5e UL仕様[可動部 撚線]ダブルシールド	2026年1月
------	---	-------------------	-------------------------------------------------------------	---------

高可動部 [各種自動機・工作機械・産業ロボット向]

STP	標準径(6.3mm) CAT5e (SASB: AL+編組) 二重シールドタイプ
-----	------------------------------------------

特長	UL20276	耐油・難燃	耐熱・RoHS2	可動部	オープンNW対応
----	---------	-------	----------	-----	----------

EtherCAT対応	CC-Link IEF 推奨	EtherNet/ I P 対応
------------	----------------	------------------

★推奨FLAN (U字可動) 5000万回	U字(ケーブルペア)		捻回試験		左右90° 屈曲試験	
	5000万回 以上	曲げ半径:50mm	200万回	捻回角度:180°	200万回	曲げ半径:30mm
		速度:77往復/分		捻回速度:30回/分		速度:60往復/分
	ストローク:300mm	荷重:500g	ケーブル長:700mm	荷重:500g	ケーブル長:800mm	

品番	外径	AWGサイズ	遮蔽	対数	規格・条長	使用環境
23331	シース径	AWG26	軟銅+アルミ	4P	UL20276	可動(U字)
可動部用	6.3mm	30/0.08mm	SASB(二重)	8芯	最大長(50m)	5000万回

注文形式	FLAN	LDP	LDP	23331	□□・□M
------	------	-----	-----	-------	-------

製造発売元 大洋電機株式会社      産業STP 基本型番      左RJ45 プラグ      右RJ45 プラグ      電線品番      使用条長(L)M

※ 屈曲特性評価については、電線メーカーの屈曲試験に基づいて記載しています。(屈曲特性は保証値ではありません)

シース色(ライトグレー)	
仕様書・オプションについては 事前にお問い合わせ願います。	
製品は1本から指定長で製作致します	
全数テスター検査出荷です	