

File

1

CC-Link IEF
推奨産業用イーサーネットパッチコード (FLAN)
細径:AWG30 [可動:撓線] 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/ IP 対応

U字(ケーブルベア)		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:500kg

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

■ 價格・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。



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>

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・撲線

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

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

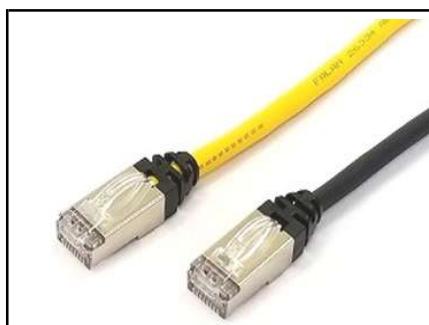
■ 柔軟・細径により 最少条長単位は200mmから製作可能です。(1m未満の公差は +40mm -0mm)

シース色(黒色・黄色):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 東京都江東区岩戸北3-11-7
TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

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

オーブン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

シース標準色(黄緑)

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 東京都狛江市岩戸北3-11-7
TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

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・撲線

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

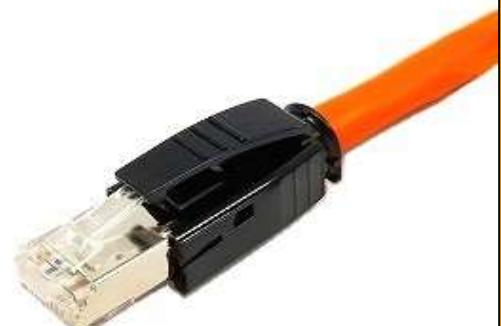
使用条長(L)M

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 東京都狛江市岩戸北3-11-7
TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>

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) RoHs対応 温度範囲(-30°C~70°C)		
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



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



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/ IP 対応

★推奨FLAN
(U字可動)
5000万回

U字(ケーブルベア)

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°

捻回速度:30回/分

200万回

曲げ半径:30mm

速度:60往復/分

速度:77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

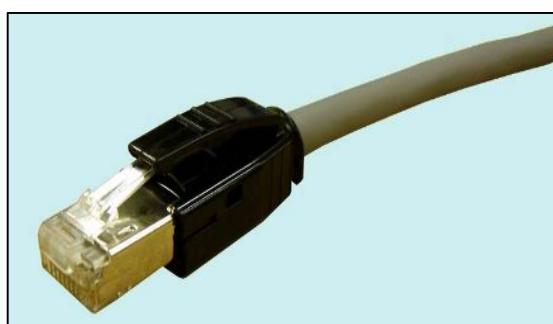
※ 屈曲特性評価については、電線メーカーの屈曲試験に基づいて記載しています。(屈曲特性は保証値ではありません)

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



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 東京都狛江市岩戸北3-11-7
TEL 03-5497-7021 FAX 03-5497-7022 <http://www.ns-jpn.co.jp>