

FAFX-5E25SLAB-IP□M

□ 条長m 1, 3, 5, 7

工場内イーサネット二重シールドパッチコード

Ethernet flexible patch cord for plant in noisy environment

耐熱性 ★★★★★
 耐油性 ★★★★★
 耐ノイズ性 ★★★★★
 難燃性 ★★★★★
 非移行性 ★★★★★
 移動特性 ★
※特性は目安となります。

対象規格



FAイーサネットケーブル

FAイーサネットケーブル

用途

- 工場内イーサネット用二重シールドパッチコード
- CAT5e

Application

- FA Ethernet flexible patch cord for plant in noisy environment
- CAT5e

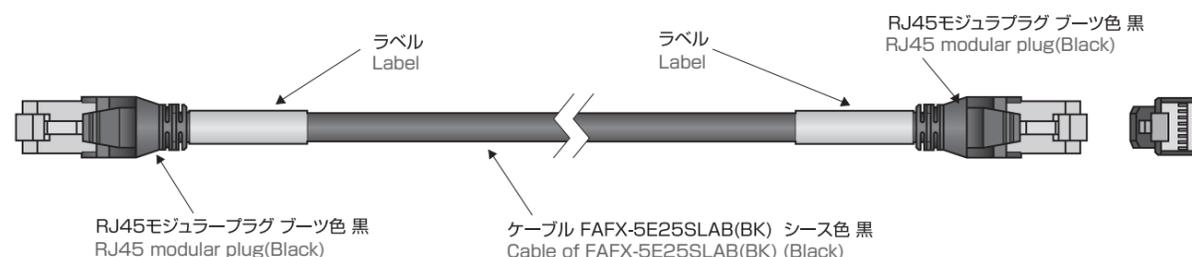
特徴(ケーブル)

- UL, cUL 標準ケーブル
- UL VW-1, cUL FT1の難燃対応
- 絶縁体にポリエチレン(PE)、シースに耐油耐熱難燃柔軟性ビニル材料を使用
- EtherCAT適合

Features(cable)

- FA standard cable with UL
- Flame resisting: UL VW-1, cUL FT1
- Oil, heat, flame resisting flexible PVC material is used
- EtherCAT

構造図 Construction figure



ラベル印字 Label marking



記載記号	N欄(条長)			
	1	3	5	7
全長	1m	3m	5m	7m

記載記号	C欄(結線方法)		
	無記載	A	X
結線	両端B結線 ストレート結線	両端A結線 ストレート結線	クロス結線

構造表 Construction table

対数 No. of pairs	導体 Conductor		ケーブル部外径 Diameter 約(mm)	シールド shield		電気的特性 Electrical Characteristics		
	サイズ Size (AWG)	構成 Construction (本/mm)		ケーブル cable	コネクタ connector	許容電流 Allowable ampacity (A)	絶縁抵抗 Insulation resistance (MΩ)	耐電圧 Electrical strength (V/1min.)
4P	25	7/0.18	6.5	2重シールド すずめっき軟銅線編組シールド アルミ化PETテープ	シールド対応RJ45コネクタ	1	500以上	AC 500

電気特性(伝送特性)

ANSI/TIA568.2-D Category5e 規格準拠

Electric characteristics (High Frequency)

This cable is based upon ANSI/TIA568.2-D Category5e

結線

RJ45 Pin番号	A結線	B結線
1	白/緑	白/橙
2	緑	橙
3	白/橙	白/緑
4	青	青
5	白/青	白/青
6	橙	緑
7	白/茶	白/茶
8	茶	茶

※青/白: 白色絶縁体上に青色色帯を施す。

Connection

※Blue/White indicates white core with blue stripe.

1, 3, 5, 7M品は標準在庫品
上記以外の条長品は別途ご連絡ください。

1m, 3m, 5m, and 7m length are stocked product.
Please contact us when you need outside of above length.

FAFX-5E25SLAB-IP□M

FAFX-5E25SLAB-IP□M