

FA-6A26SLA/CM (BK) 「近日発売」

工場内固定配線用CAT6Aイーサネットケーブル

Ethernet flexible cable for plant

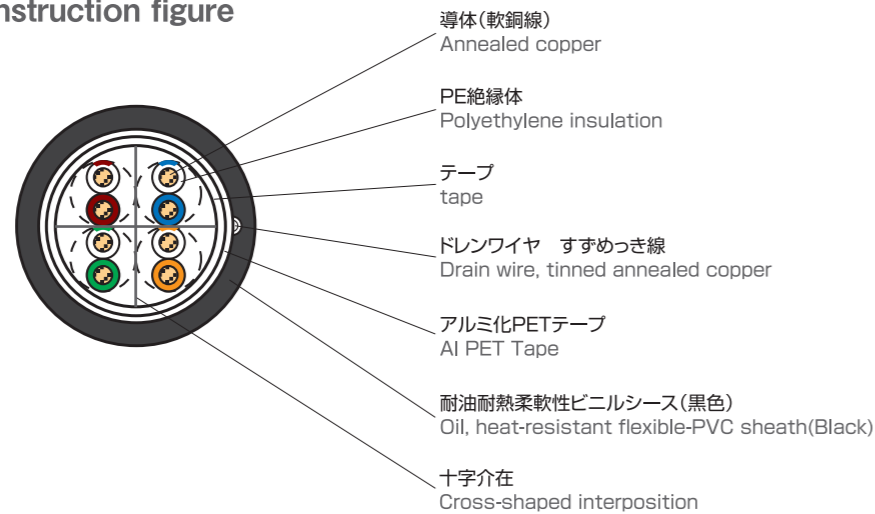
用途

- UL,cUL標準ケーブル
- CAT6A
- 定格30V、80℃のUL,cUL用移動ケーブル (カテゴリー:AVLV2,AVLV8)
- リスティング規格であるCMを取得しており、NFPA70に対応
- FA standard cable with UL and cUL.
- CAT6A
- Flexible cable with UL,cUL at 30V 80℃. (Category : AVLV2,AVLV8)
- Obtaining UL Listed CM, this cable compliants to NFPA70.

特徴

- UL VW-1,cUL FT1の難燃対応
- シースに耐油耐熱難燃性柔軟性ビニル材料を使用
- Features
- Flame resisting : UL VW-1 , cUL FT1.
- Oil ,heat,flame resisting flexible PVC material is used for sheath.

構造図 Construction figure



表面印字 Surface marking

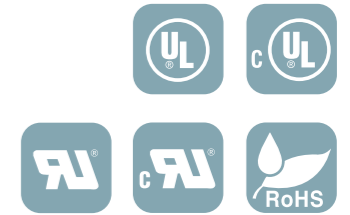
TAIYO/TSUNET FA-6A26SLA/CM E176892-TK C (UL) US CM 26AWG 75°C or AWM 20276 VW-1 or AWM II A/B 80°C 30V FT1 LF レングスマーク

識別 Identification

対番	1	2	3	4
第1種線心	青/白	橙/白	緑/白	茶/白
第2種線心	青	橙	緑	茶

※青/白：白色絶縁体上に青色色帯を施す。

対象規格



認証 Certification	UL AWM	cUL AWM
適合規格 Applicable standard	UL 758	UL C22.2 No.210
形式記号 Official symbol	UL STYLE 20276	CSA AWM II A/B
定格電圧 Voltage rating	30V	30V
定格温度 Temperature rating	80°C	80°C
導体 Conductor	UL 758	UL C22.2 No.210
難燃性 Flame rating	VW-1	FT1

構造表 Construction table

対数 No. of pairs	導体 Conductor			PE絶縁体 Polyethylene insulation		耐油耐熱柔軟性ビニルシース Oil,heat-resistant flexible-PVC sheath		概算質量 Approx.weight (kg/km)	電気特性 Electrical Characteristics		
	サイズ Size (AWG)	構成 Construction (本/mm)	外径 Outside diameter (mm)	厚さ Thickness (mm)	外径 Outside diameter (mm)	厚さ Thickness (mm)	外径 Overall diameter 約approx.,(mm)		導体抵抗 Conductor resistance (Ω/km20°C)	絶縁抵抗 Insulation resistance (MΩkm20°C)	耐電圧 Electrical strength (V/1min.)
4	26	SOLID	0.43	0.19	0.8	0.7	6.4	42	168以下	5,000以上	AC700

電気特性 (伝送特性)

Electric characteristics (High Frequency)

電気特性 (伝送特性) Electric Characteristics	周波数 Frequency (MHz)							
	1	4	16	31.25	100	200	300	500
減衰量 Insertion Loss (dB/70m)	2.1以下	3.8以下	7.5以下	10.5以下	19.1以下	27.6以下	34.3以下	45.3以下
近端漏話減衰量 NEXT loss (dB)	74.3以上	65.3以上	56.2以上	51.9以上	44.3以上	39.8以上	37.1以上	33.8以上
電力和近端漏話減衰量 PSNEXT Loss (dB)	72.3以上	63.3以上	54.2以上	49.9以上	42.3以上	37.8以上	35.1以上	31.8以上
特性インピーダンス Characteristic Impedance (Ω)	85-115							

販売標準長

注文生産品

Standard sales length

Make-to-order Products.