

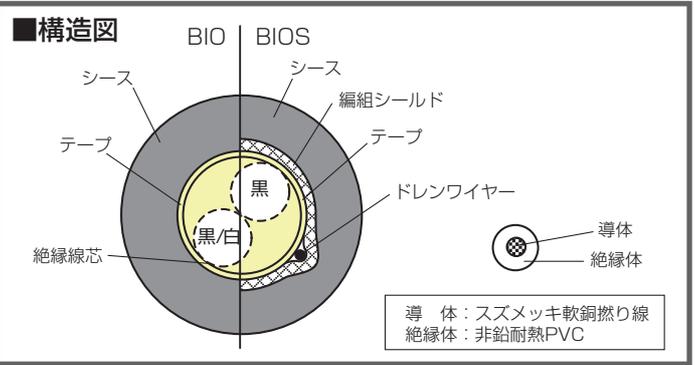
切断対応

マルチメディアケーブル

UL・NEC規格ケーブル

2576C BIO/BIOS-CMX

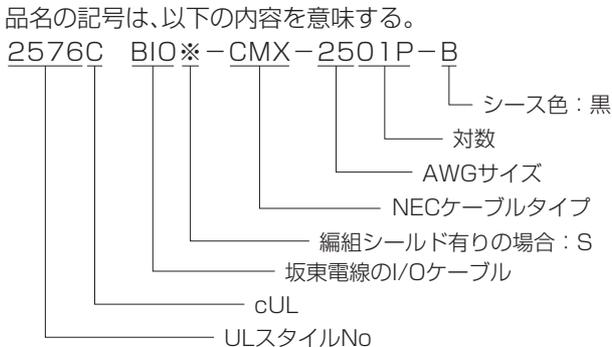
【メーカー】 坂東電線(株)



■概要

NEC規格 (National Electrical Code) とは、NFPA (米国防火委員会) 採択のNFPA70 (米国電気工事基準) です。NFPA79 (産業機械の電気規格) -2007年版への改訂によりAWM電線の使用制限が追加されました。このシリーズでは、NECに適合するUL444、CMX規格を取得したリスティングケーブルとして幅広くご使用頂けます。

■品名の記号



■適用規格

- ①UL :UL758 AWM Style 2576
- ②cUL:CSA C22.2 No210-05
- ③NEC:NEC(UL444) CMX

■定格及び温度範囲

定格電圧・温度

スタイル	定格電圧	定格温度
UL・cUL	150V	80℃
CMX	300V	90℃

注)使用時は適合する規格に基づいて、定格の設定をお願い致します。

使用・保存温度

スタイル	連続使用温度範囲	保存温度範囲
UL・cUL	-15℃~+80℃	
CMX	-15℃~+90℃	

注1)連続使用には、コネクタ取付時、装機時運搬時の外力や振動が加わる状況も含む。
注2)保存とは、倉庫等に保管される事をさし、外力や振動は加わらないものとする。

■用途

半導体製造装置、自動車製造装置、センサー業界などを含む産業機器、工作機器の配線に使用されます。

■仕様・特性表:2576C BIO-CMX(シールド無し)

商品番号	導体		絶縁体	対数 (P)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30℃) (A)	最大	最小	耐電圧 AC (V/1分間)	定尺 (m)	色
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)	外径 (mm)					大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ・km)			
18763	25	7/0.18	1.06	1P	3.9	17	3.8	113	10	2000	100	黒

※許容電流は参考値です。

■仕様・特性表:2576C BIOS-CMX(シールド有り)

商品番号	導体		絶縁体	対数 (P)	仕上外径 (約mm)	概算質量 (kg/km)	許容電流 (at30℃) (A)	最大	最小	耐電圧 AC (V/1分間)	定尺 (m)	色
	サイズ (AWG)	構成 (本/mm)	外径 (mm)					大 導体抵抗 (at20℃) (Ω/km)	小 絶縁抵抗 (at20℃) (MΩ・km)			
18784	25	7/0.18	1.06	1P	4.5	29	3.8	113	10	2000	100	黒

※許容電流は参考値です。

■電線線色識別表

対No.		1
色	L1	黒
	L2	黒/白

※表中(黒/白)は黒絶縁体に、白の一条スパイラルマークを施す事を示す。

※仕様表等のデータは参考値です。商品のご採用にあたっては弊社営業担当にお問い合わせの上、メーカーの仕様書等によるご確認をお願いします。