

フラットケーブル

Flat cable

KFX カラータイプ
Color TYPE



105°C 300V

AWG28

RoHS対応品

RoHS complete

KFX SERIES

規格 Standard

UL2651 (定格 105°C 300V)

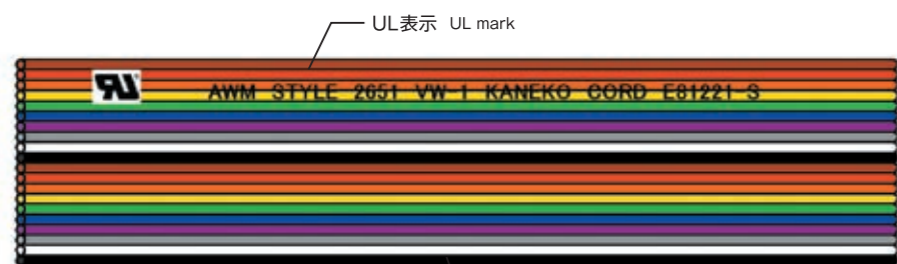
特長 Characteristics

- 1.27mmピッチの圧接コネクタ(U コンタクト)による一括圧接が出来ます。
- Insulation displacement connection can be made at once with 1.27mm pitch IDC connector (U-contact).
- 切り裂きによるケーブルの分岐が容易です。
- Easy to make branching connections by ripping.
- 表・裏を区別する必要がありません。
- No need to differentiate the obverse and the reverse sides.
- 柔軟性があり、配線作業が容易です。
- Flexible and easy to make wiring connections.

用途 Use

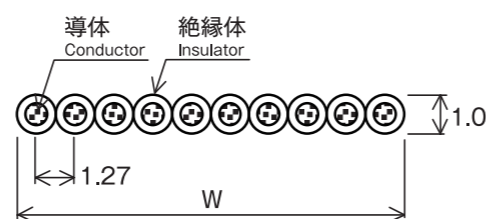
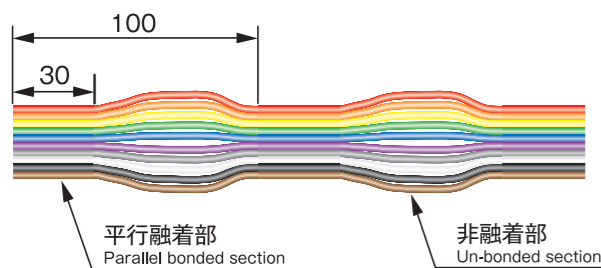
- コンピュータ・周辺機器・通信機等の内部配線
- Internal wiring for computers, peripherals, and communication devices.

構造図 Construction figure



※印字はイメージです。
※The printed words represent only an image of the product.

- スダレ形(記号：S)とは……… 平行融着部(30mm)と非融着部(70mm)が交互になっているもの
Sudare type (symbolized S) : is constructed alternately with parallel bonded sections(30mm)and un-bonded ones(70mm).



- ブリッジ形(記号：B)とは……… 非融着部がなく、すべて平行融着されたもの
Bridge type (symbolized B) : is constructed only with parallel bonded sections without un-bonded ones.



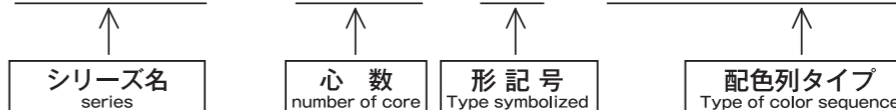
絶縁体上表示 Mark on insulator

(表示色：黒) 心数・形 問わず、すべて共通
(Displayed color: Black) Common to all types regardless of core number and shape.

■ **AWM STYLE 2651 VW-1 KANEKO CORD E81221-S**

品名 Product name

■ **KFX-□□(※) カラータイプ**



(例) 20心でスダレ形の場合の品名
KFX-20(S) カラータイプ となります

(Example) Sudare type with 20 cores
to be named : KFX-20(S) Color-type.

(例) 20心でブリッジ形の場合の品名
KFX-20(B) カラータイプ となります

(Example) Bridge type with 20 cores
to be named : KFX-20(B) Color-type.

ラインナップ Line-up

品名 product name	導体 conductor		絶縁体 insulation	線間ピッチ(mm) Cable pitch	寸法 W(mm) size W
	構成 structure サイズ size	外径(mm) diameter	材質 material		
KFX-10(※)カラータイプ	7/0.127 すずめっき 軟銅線 AWG28 (0.088SQ)	約 0.38	耐熱PVC heat proof PVC	1.27	12.7
KFX-14(※)カラータイプ					17.8
KFX-16(※)カラータイプ					20.3
KFX-20(※)カラータイプ					25.4
KFX-24(※)カラータイプ					30.5
KFX-26(※)カラータイプ					33.0
KFX-30(※)カラータイプ					38.1
KFX-34(※)カラータイプ					43.2
KFX-36(※)カラータイプ					45.7
KFX-40(※)カラータイプ					50.8
KFX-50(※)カラータイプ	63.5				
KFX-60(※)カラータイプ	76.2				
KFX-64(※)カラータイプ	81.3				

※在庫・数量・納期につきましては、当社営業担当までお問い合わせください。
Please inquire of sales staff about stock,date for delivery.

定格 Rating

温度 Temp.	105°C
電圧 Voltage	300V

電気特性 Electrical Characteristics

導体抵抗 Conductor resistance	絶縁抵抗 Insulation resistance	耐電圧 Withstand Voltage
(Ω/km)	(MΩ/km)	(V/分) (V/1min)
223 以下 223 MAX	10 以上 10 MIN	AC 2000V

標準条長 Standard length

■ 61m

標準色配列 Sequence of standard colors

茶-赤-橙-黄-緑-青-紫-鼠-白-黒

▶ 11心以上は繰り返し
The pattern repeated for more than 11 cores.

フラットケーブル

Flat cable

KFX ノーマルタイプ
Normal TYPE



105°C 300V

AWG28

RoHS対応品

RoHS complete

KFX SERIES

規格 Standard

UL2651 (定格 105°C 300V)

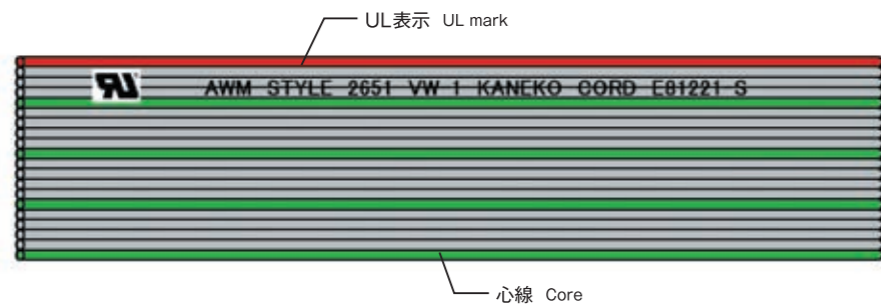
特長 Characteristics

- 1.27mmピッチの圧接コネクタ(Uコンタクト)による一括圧接が出来ます。
- Insulation displacement connection can be made at once with 1.27mm pitch IDC connector (U-contact).
- 切り裂きによるケーブルの分岐が容易です。
- Easy to make branching connections by ripping.
- 表・裏を区別する必要がありません。
- No need to differentiate the obverse and the reverse sides.
- 柔軟性があり、配線作業が容易です。
- Flexible and easy to make wiring connections.

用途 Use

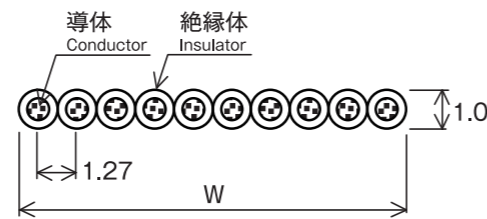
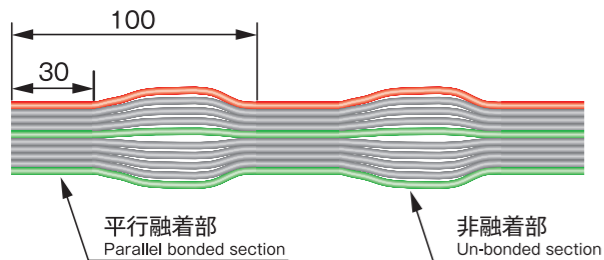
- コンピュータ・周辺機器・通信機等の内部配線
- Internal wiring for computers, peripherals, and communication devices.

構造図 Construction figure



※印字はイメージです。
※The printed words represent only an image of the product.

- スタレ形(記号: S)とは..... 平行融着部(30mm)と非融着部(70mm)が交互になっているもの
Sudare type (symbolized S) : is constructed alternately with parallel bonded sections(30mm)and un-bonded ones(70mm).



- ブリッジ形(記号: B)とは..... 非融着部がなく、すべて平行融着されたもの
Bridge type (symbolized B) : is constructed only with parallel bonded sections without un-bonded ones.



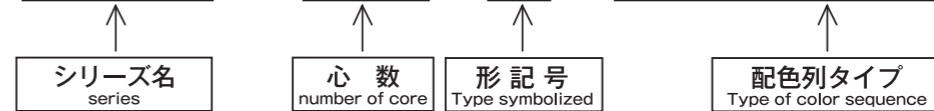
絶縁体上表示 Mark on insulator

(表示色: 黒) 心数・形 問わず、すべて共通
(Displayed color: Black) Common to all types regardless of core number and shape.

■ **AWM STYLE 2651 VW-1 KANEKO CORD E81221-S**

品名 Product name

■ **KFX** - □□ (*) ノーマルタイプ



(例) 20心でスタレ形の場合の品名

KFX-20(S) ノーマルタイプ となります

(Example) Sudare type with 20 cores

to be named : **KFX-20(S)Normal-type.**

(例) 20心でブリッジ形の場合の品名

KFX-20(B) ノーマルタイプ となります

(Example) Bridge type with 20 cores

to be named : **KFX-20(B)Normal-type.**

ラインナップ Line-up

品名 product name	導体 conductor		絶縁体 insulation	線間ピッチ(mm) Cable pitch	寸法 W(mm) size W
	構成 structure サイズ size	外径(mm) diameter	材質 material		
KFX-10(*)ノーマルタイプ	7/0.127 すずめつき 軟銅線 tinned copper AWG28 (0.088SQ)	約 0.38	耐熱PVC heat proof PVC	1.27	12.7
KFX-14(*)ノーマルタイプ					17.8
KFX-16(*)ノーマルタイプ					20.3
KFX-20(*)ノーマルタイプ					25.4
KFX-24(*)ノーマルタイプ					30.5
KFX-26(*)ノーマルタイプ					33.0
KFX-30(*)ノーマルタイプ					38.1
KFX-34(*)ノーマルタイプ					43.2
KFX-36(*)ノーマルタイプ					45.7
KFX-40(*)ノーマルタイプ					50.8
KFX-50(*)ノーマルタイプ	63.5				
KFX-60(*)ノーマルタイプ	76.2				
KFX-64(*)ノーマルタイプ	81.3				

※在庫・数量・納期につきましては、当社営業担当までお問い合わせください。
Please inquire of sales staff about stock,date for delivery.

定格 Rating

温度 Temp.	105°C
電圧 Voltage	300V

電気特性 Electrical Characteristics

導体抵抗 Conductor resistance	絶縁抵抗 Insulation resistance	耐電圧 Withstand Voltage
(Ω/km)	(MΩ/km)	(V/分) (V/1min)
223 以下 223 MAX	10 以上 10 MIN	AC 2000V

標準条長 Standard length

■ 61m

標準色配列 Sequence of standard colors

赤-鼠-鼠-鼠-鼠-緑-鼠-鼠-鼠-鼠-緑

→ 11心以上は繰り返し
The pattern repeated for more than 11 cores.