

UL AWM STYLE No.2464 適合  
シールド付ツイストペア多心ケーブル  
UL AWM STYLE No.2464 Shielded twisted  
pair multi cable

NSPMCU

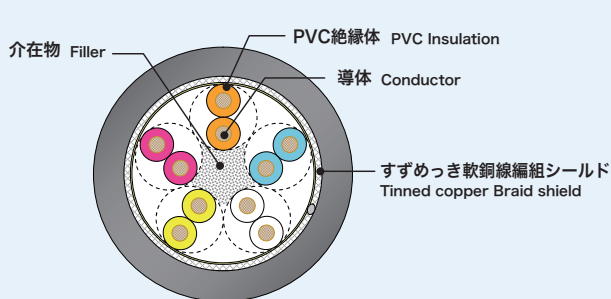
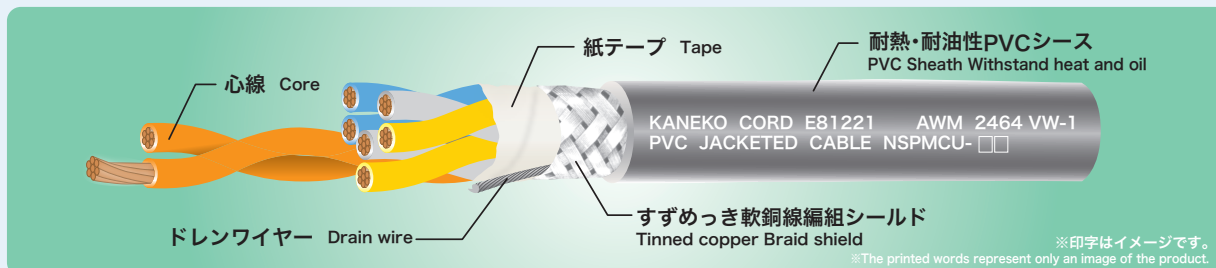


シールド  
shield

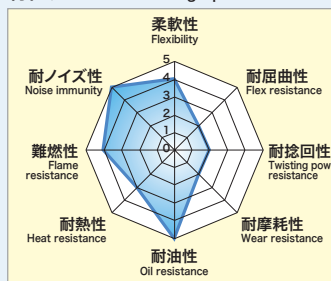
耐油性  
Oil resistance

RoHS対応品  
RoHS complete


構造図 Construction figure



特性グラフ Features graph



表面印字 Marking

- KANEKO CORD E81221  AWM 2464 VW-1 PVC JACKETED CABLE NSPMCU-□□ (またはE300312)
- 印字色: シース色 (DG)・・・白印字
- Marking: Sheath color (DG)・・・White printed

NSPMCWの特長 Characteristics

- 導体には、30/0.079の細径軟銅線を使用。高い柔軟性を実現。
- ツイストペア(対撚り)構造の為、耐ノイズ性及び信号特性が良好です。
- シールドがありますのでEMC対策に有効です。
- シースには耐熱・耐油性PVCを使用。
- 30/0.079 annealed copper conductor is used. Realized high flexibility .
- Twisted pair structure.Good performance of signal ,and noise resistance.
- Shield braid is effective EMC measure
- Heat and oil resistance sheath.

用途 Use

- 電子機器配線用ケーブル

- for Electronic equipment

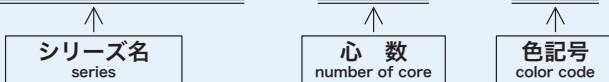
定格 Rating

温度 Temp.	80°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)
137以下 137MAX	10以上 10 MIN	AC 2000V

■ NSPMCU- □ □ ( \* \* )



シース色 Sheath color

■ 艶消しダークグレー 色記号 : DG      ■ Dark Grey Color Code : DG

NSPMCWラインナップ Line-up

品名 product name	心数 number	対数 pair	導体 conductor		PVC絶縁体 PVC insulation		シールド shield	PVCシース PVC sheath		許容電流(A) allowable ampacity
			構成 structure AWGサイズ AWG size	外径(mm) diameter	厚さ(mm) thickness	外径(mm) diameter	種類 type	厚さ(mm) thickness	外径(mm) diameter	
NSPMCU-2( )	2	1P	30/0.079 裸軟銅線 bare copper AWG26 (0.15mm <sup>2</sup> )	約 0.51	約 0.26	1.03	すずめっき 軟銅線編組 tinned copper shield braid	約 1.0	4.3	2.8
NSPMCU-4( )	4	2P							5.5	2.1
NSPMCU-6( )	6	3P							5.5	1.8
NSPMCU-8( )	8	4P							6.0	1.6
NSPMCU-10( )	10	5P							7.0	1.5
NSPMCU-12( )	12	6P							7.2	1.2
NSPMCU-14( )	14	7P							7.5	1.2
NSPMCU-24( )	24	12P							9.3	0.9
NSPMCU-26( )	26	13P							9.5	0.9
NSPMCU-36( )	36	18P							10.9	0.8
NSPMCU-50( )	50	25P							11.8	0.7
NSPMCU-64( )	64	32P							13.8	0.6

※許容電流値は、周囲温度30℃での計算値であり保証値ではありません。  
The current carrying capacities is a calculation value at 30℃  
※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.

標準条長 Standard length

■ 100m

心線識別 Insulation color

対 No. Pair No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
色別(マーク) Each color(Mark)	橙(赤1)	空(赤1)	白(赤1)	黄(赤1)	桃(赤1)	橙(赤2)	空(赤2)	白(赤2)	黄(赤2)	桃(赤2)
	橙(黒1)	空(黒1)	白(黒1)	黄(黒1)	桃(黒1)	橙(黒2)	空(黒2)	白(黒2)	黄(黒1)	桃(黒2)
対 No. Pair No.	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
色別(マーク) Each color(Mark)	橙(赤3)	空(赤3)	白(赤3)	黄(赤3)	桃(赤3)	橙(赤4)	空(赤4)	白(赤4)	黄(赤4)	桃(赤4)
	橙(黒3)	空(黒3)	白(黒3)	黄(黒3)	桃(黒3)	橙(黒4)	空(黒4)	白(黒4)	黄(黒4)	桃(黒4)
対 No. Pair No.	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
色別(マーク) Each color(Mark)	橙(赤オール)	空(赤オール)	白(赤オール)	黄(赤オール)	桃(赤オール)	橙(青1)	空(青1)	鼠(青1)	黄(青1)	桃(青1)
	橙(黒オール)	空(黒オール)	白(黒オール)	黄(黒オール)	桃(黒オール)	橙(白1)	空(白1)	鼠(白1)	黄(白1)	桃(白1)
対 No. Pair No.	31	32								
色別(マーク) Each color(Mark)	橙(青2)	空(青2)								
	橙(白2)	空(白2)								

ドットマーク Dot mark	
●マーク( )1 Mark( )1	
●マーク( )2 Mark( )2	
●マーク( )3 Mark( )3	
●マーク( )4 Mark( )4	
●マーク( )オール Mark( )All	