

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

SPMCU シリーズ
SERIES



UL2464
80°C 300V

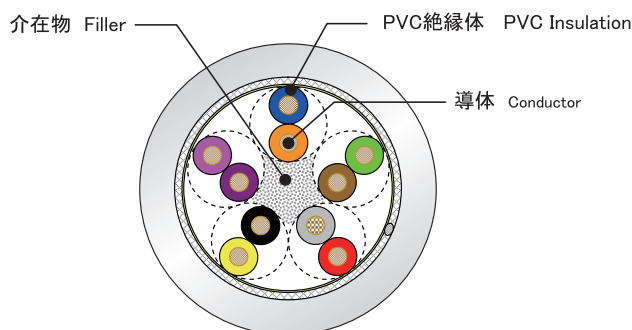
RoHS対応品
RoHS complete

AWG26

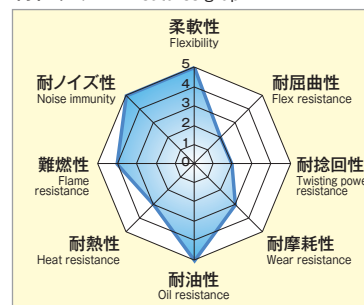
構造図 Construction figure



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



特性グラフ Features graph



表面印字 Marking

- KANEKO CORD E81221 AWM 2464 VW-1 PVC JACKETED CABLE SPMCU-□□
(またはE300312)
- 印字色:シース色(LW)・・・青印字 シース色(K)・・・白印字
- Marking: Sheath color (LW)・・・Blue printed,(K)・・・White printed

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

品名 Product name

SPMCU- (* *)

↑ ↑ ↑

シリーズ名 心数 色記号
series number of core color code

シース色 Sheath color

- ライトワームグレー 色記号 : LW ■ Light Warm Grey Color Code: LW
 ■ ブラック 色記号 : K ■ Black Color Code: K

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		厚さ(mm) thickness	外径(mm) diameter	
SPMCU-2()	2	1P	30/0.079 裸軟銅線 bare copper AWG26 (0.15mm ²)	約 0.51	約 0.35	1.2	すずめっき 軟銅線編組 tinned copper shield braid	約 1.0	4.3	2.9
SPMCU-4()	4	2P							6.2	2.3
SPMCU-6()	6	3P							6.5	1.9
SPMCU-8()	8	4P							7.0	1.7
SPMCU-10()	10	5P							7.6	1.6
SPMCU-14()	14	7P							8.3	1.3
SPMCU-24()	24	12P							10.2	1.0
SPMCU-26()	26	13P							10.6	1.0
SPMCU-30()	30	15P							11.2	1.0
SPMCU-36()	36	18P							11.9	0.9
SPMCU-40()	40	20P							12.4	0.9
SPMCU-50()	50	25P							13.7	0.8

※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

リングマーク
Ring mark

●マークの条数 1
Marking No.1

●マークの条数 2
Marking No.2



ペア番号 Pair No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
心線番号 Core No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
PVCの色 Insulation color	青	橙	緑	茶	鼠	赤	黒	黄	桃	紫	白	青	橙	緑	茶	鼠	赤	黒	黄	桃
マークの色 Marking color	—	—	—	—	—	—	—	—	—	赤	白	白	白	白	白	黒	黒	白	青	黒
マークの条数 Marking No.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ペア番号 Pair No.	21	22	23	24	25
心線番号 Core No.	41	42	43	44	45
PVCの色 Insulation color	桃	紫	白	青	橙
マークの色 Marking color	赤	黒	黒	黒	黒
マークの条数 Marking No.	1	1	1	2	2