

**No.08** シールド付ツイストペア多心ケーブル **RoHS対応品**  
**AWG23** 0.3SQ SPMCUシリーズ **80 300V**

**規格** UL2464 (定格 80 300V)

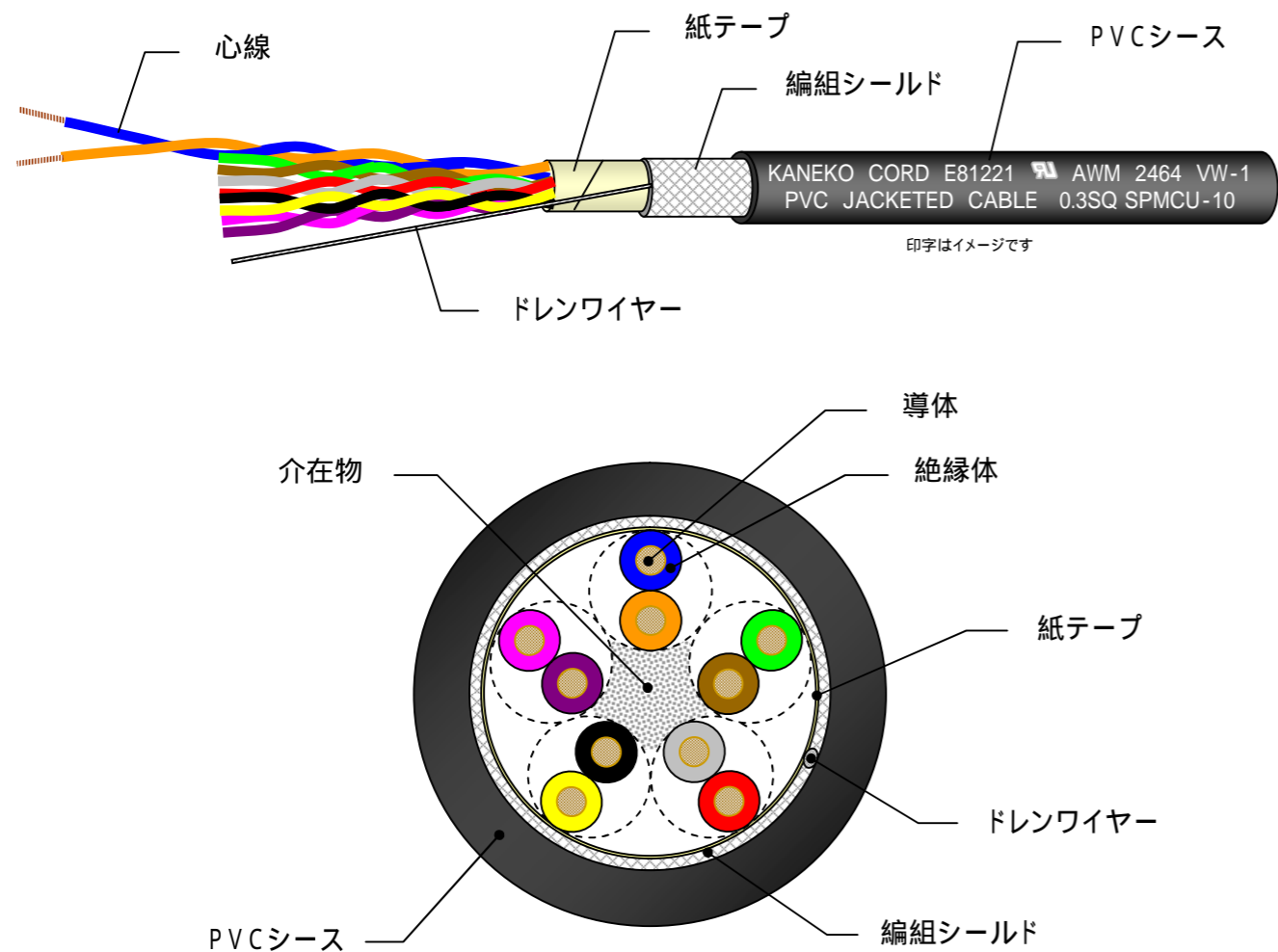
**特長**

導体には、60/0.079の細線を使用していますので柔軟性に優れています。  
 ツイストペア(対燃り)ですので、耐ノイズ特性が良好です。  
 シースには、耐油性のコンパウンドを使用しております。  
 シースが、「艶消しライトワームグレー」と「艶消し黒」のどちらかが選択出来ます。

**用途**

工作機械・ロボット等の固定配線  
 電気・電子機器配線用ケーブル

**構造図** (例) 0.3SQ SPMCU-10 (K)



**シース上表示** (シース色が艶消しライトワームグレーの場合 表示色 : 青)  
 (シース色が艶消し黒の場合 表示色 : 白)

KANEKO CORD E81221 AWM 2464 VW-1 PVC JACKETED CABLE  
 0.3SQ SPMCU-10  
 工場認定番号 : E81221またはE300312  
 心数表示

**品名**

0.3SQ SPMCU - ( \*\* )



(例) 心数が10で、シース色が艶消し黒の場合の品名

0.3SQ SPMCU-10 (K) となります

**標準シース色**

艶消しライトワームグレー 色記号 : LW  
 艶消し黒 色記号 : K

**構造表**

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。

品名	心数	対数	導体		絶縁体		シールド	シース		許容電流 (A)
			構成サイズ	外径 (mm)	材質	外径 (mm)		材質	外径 (mm)	
0.3SQ SPMCU-2 ( )	2	1P	60/0.079A 裸軟銅線  AWG23 (0.294mm <sup>2</sup> )	約 0.71	耐熱 PVC 約0.35	1.4	スズメッキ 軟銅線 編組	耐熱 PVC 約1.0	4.6	4.5
0.3SQ SPMCU-4 ( )	4	2P							6.9	3.5
0.3SQ SPMCU-6 ( )	6	3P							7.2	2.9
0.3SQ SPMCU-8 ( )	8	4P							7.8	2.6
0.3SQ SPMCU-10 ( )	10	5P							8.6	2.4
0.3SQ SPMCU-14 ( )	14	7P							9.2	2.0
0.3SQ SPMCU-16 ( )	16	8P							10.0	1.8
0.3SQ SPMCU-20 ( )	20	10P							11.8	1.8
0.3SQ SPMCU-24 ( )	24	12P							11.8	1.5
0.3SQ SPMCU-26 ( )	26	13P							12.0	1.5
0.3SQ SPMCU-30 ( )	30	15P							12.7	1.5
0.3SQ SPMCU-32 ( )	32	16P							13.1	1.4
0.3SQ SPMCU-36 ( )	36	18P							13.3	1.3
0.3SQ SPMCU-40 ( )	40	20P							14.1	1.3
0.3SQ SPMCU-50 ( )	50	25P							15.6	1.2

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

**定格**

温度	80
電圧	300V

**電気特性**

導体抵抗 ( /km)	絶縁抵抗 (M /km)	耐電圧 (V/分)
71以下	10以上	AC 2000

**標準条長**

100m

**心線識別**

別紙 ページNo.63 心線識別表参照