



SINCE 1932

UL AWM STYLE No.2103/No.20276 適合  
制御機器用センサーケーブル  
Sensor cable for controlling equipment,  
compliant with UL AWM STYLE No.2103/No.20276

## K-SENSOR/VV



耐油性  
Oil resistance

RoHS対応品  
RoHS complete

### 断面/構造 Construction figure



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

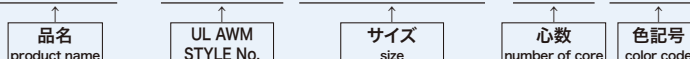


### 特長 Characteristics

- 制御機器センサー用ケーブル。
- 導体には19/0.08の細径軟銅線を使用、高い柔軟性を実現。
- シースには耐熱・耐油性PVC樹脂を使用。
- 細径でありながら、UL2103 (105℃、300V)、UL20276 (80℃、30V) 適合。
- The product is a cable for control equipment sensors.
- Thin, 19/0.08 annealed copper is used for the conductor to realize high flexibility.
- Heat and oil resistant PVC resin is used for the sheath.
- Despite the thin diameter, the product is compliant with UL2103 (105℃/300V) and UL20276 (80℃/30V).

### 品名 Product name

# KSVV/2103-AWG□□×△△(☆☆)



### シース色 Sheath color

- ブラック 色記号：K    ■Black Color code：K
- ライトグレー 色記号：N2    ■Lightgrey Color code：N2

### 定格 Rating

	UL2103	UL20276
温度 Temp.	105℃	80℃
電圧 Voltage	300V	30V

# ラインナップ Line-up

品名 product name	心線 core	導体 conductor			PVC絶縁体 PVC insulation		PVCシース PVC sheath	
		サイズ size	構成 structure	外径 (mm) diameter	厚さ (mm) thickness	外径 (mm) diameter	厚さ (mm) thickness	外径 (mm) diameter
KSVV/2103 AWG28×2C ( )	2	AWG28 0.096SQ	19/0.08A	約 0.4	約 0.25	0.9	約 0.5	2.8
KSVV/2103 AWG28×3C ( )	3						約 0.45	2.8
KSVV/2103 AWG28×4C ( )	4						約 0.5	3.1
KSVV/20276 AWG28×2C ( )	2						約 0.5	2.8
KSVV/20276 AWG28×3C ( )	3						約 0.45	2.8
KSVV/20276 AWG28×4C ( )	4						約 0.45	3.1

## 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)
198 以下 198 MAX	10 以上 10 MIN	AC 500V

## 心線識別 Insulation color

心線番号 Core No.	1	2	3	4
PVCの色 Insulation color	茶	青	黒	橙

※色違いの製作も可能です。  
\* Products with different colors can be prepared.