

| | | | |
|----|------------------|-----------------------------------|---------|
| 日興 | NSKG センサーケーブル | 日興電線工業製 NSKVG- (センサー用ケーブル) | 2021年8月 |
| I | | 定格電圧 (機器内300V以下/装置間100V以下) 外被(黒色) | |

用途

■ センサー用に使用されます。

特徴

- 柔軟性・耐屈曲性 外部シース(硬度66:ソフトビニール) 導体(0.12A構成)
- 作業性・加工性 外部シース(剥離が容易) スパイラルマーキング(12芯以上)識別
- 移行性 ビニールシース材 (ABS樹脂に対して非移行)
- 耐熱性・耐寒性 ビニール材(+90℃~-35℃)使用
- 耐油性 JIS K6723試験(引張強度・伸び残率)にて優れた耐油性ビニール

適用規格

■ JIS C3102(電気用軟銅線) JIC C3306(ビニールコード) JIC C3152(すずメッキ軟銅線)

用途仕様

- JIS C 4525 (光電スイッチ) 及び JIS C 4524 (高周波形近接スイッチ) の規格改定に伴うリード線の色別の規格変更に対応する製品です。
- JIS C 4525 (光電スイッチ) 及び JIS C 4524 (高周波形近接スイッチ) の規格改定に伴うリード線の色別の規格変更に対応する製品です。
- センサの延長用としてご使用下さい。



シリーズの代表的な製品画像です。

心線色は青・茶・黒・橙 (3心は青・茶・黒)

NSKVG-S センサー用ケーブル 切断可能サイズと@/m

| 製品番号 | 線心数 (同心型) | サイズ | 0.2SQ | 0.3SQ | 0.5SQ | 線色識別 |
|------|--------------|---------|-------|-------|-------|-------------|
| | | mm2(SQ) | | | | |
| | 2芯 | 参考価格(B) | 49 | 67 | X | 青・茶 |
| | 3芯 | 参考価格(B) | 61 | 82 | 124 | 青・茶・黒 |
| | 4芯 | 参考価格(B) | 74 | 100 | X | 青・茶・黒・橙 |
| | 6芯 | 参考価格(B) | X | 155 | X | 青・茶・黒・橙・灰・白 |

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System ネットシステム(タイ) 株式会社
Net System (Thai) Co., Ltd
Din Daeng, Din Daeng, Bangkok 10400
TEL 02-640-5674 FAX 02-640-5673 <http://www.ns-tha.com>

| | | | |
|--------|---------------|-----------------------------|---------|
| 沖 2 | 新製品 極細ケーブル | 沖電線製 OFV-30F(超極細径ケーブル) | 2021年8月 |
| | | UL758 Style21103 [105℃ 30V] | |

用途 ■ ロボットや工作機械の固定内部配線やセンサー用に使用されます。

- 特徴
- 従来製品より最大31%の超細径となります。
 - 架橋PVCによる優れた耐久性
 - 過酷な使用環境に耐える耐熱・耐油性強化シース
 - ラインナップ [AWG32~AWG24] 層撚/対撚、シールド無/シールド付
 - 使用温度範囲 [-10℃~105℃]

注文形式



| OFV-30F 超細径ケーブル (層撚 シールド付タイプ) | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----|---------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 線心数(層型:C) | | サイズ | AWG32 | AWG30 | AWG28 | AWG26 | AWG24 |
| | | mm2(SQ) | 0.04 | 0.05 | 0.1 | 0.15 | 0.25 |
| 線 心 数 (同 心 型) | 2芯 | 仕上外径 | 約2.7mm | 約2.8mm | 約2.9mm | 約3.4mm | 約3.6mm |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 3芯 | 仕上外径 | 約2.8mm | 約2.9mm | 約3.0mm | 約3.6mm | 約3.8mm |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 4芯 | 仕上外径 | 約2.9mm | 約3.0mm | 約3.1mm | 約3.8mm | 約4.0mm |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 6芯 | 仕上外径 | 約3.0mm | 約3.2mm | 約3.3mm | 約4.0mm | 約4.2mm |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 8芯 | 仕上外径 | 約3.1mm | 約3.3mm | 約3.5mm | 約4.2mm | 約4.4mm |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 10芯 | 仕上外径 | 約3.2mm | 約3.4mm | 約3.7mm | 約4.4mm | 約4.8mm |
| | | 参考価格 | | | | | |

Industrial EtherNet LAN Cable
Optical Cable Optical Terminal Box
Robot Cable Instrumentation Cable
Network LAN Construction

Net System

ネットシステム(タイ) 株式会社

Net System (Thai) Co.,Ltd

Din Daeng, Din Daeng, Bangkok 10400

TEL 02-640-5674 FAX 02-640-5673

<http://www.ns-tha.com>

| | | | |
|----|-----------------|------------------------------|---------|
| 岡野 | 新製品 極細可動ケーブル | UL-SS-OREV300-SB (極細可動ケーブル) | 2021年8月 |
| 3 | | UL (AWM21914) 耐油・難燃(VW-1)・耐熱 | |

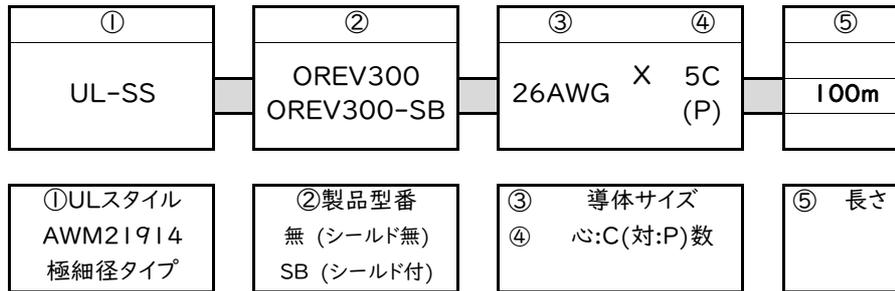
用途

- 工作機械・自動機・ロボット等の可動部用、及びセンサーの可動用としてご使用できます。

仕様

- 絶縁体にはETFE (フッ素樹脂)を使用しており、高屈曲特性の細径ケーブル。
- シースは耐油・耐熱PVCシース (耐熱 105℃ 難燃 VW-1) 定格電圧 300V
- 素線形態 導体(0.08素線錫メッキ付) 例: 0.1mm² (20/0.08)
- 芯形態 同心型:C (3芯~12芯) 対型:P(1P~12P)
- 仕上外径 参考例 0.1mm² X4C芯(外径2.7mm) 0.1mm² X2P対(外径3.7mm)
- シールド シールド無(UL-SS-OREV300) シールド有(UL-SS-OREV300-SB) 編組シールド

型式



タイプ

UL-SS-OREV300-SB P (対型) 参考価格 (シールド付)

| 線心数(同心:C) | サイズ mm2(SQ) | 0.1mm ² | 0.2mm ² | 0.22mm ² | 0.32mm ² | 納期(在庫) | |
|---------------|----------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------|--------|
| | | AWG28 | AWG26 | AWG24 | AWG22 | | |
| 線心数 (対型:P) | 1P | 仕上外径 | 2.9 | 3.1 | 3.3 | 3.6 | 在庫確認製品 |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 2P | 仕上外径 | 3.9 | 4.2 | 4.5 | 5.0 | |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 3P | 仕上外径 | 4.1 | 4.5 | 4.9 | 5.5 | |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 4P | 仕上外径 | 4.5 | 4.9 | 5.4 | 6.0 | |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 5P | 仕上外径 | 4.9 | 5.3 | 5.8 | 6.5 | |
| | | 参考価格 | | | | | |
| | 6P | 仕上外径 | 5.3 | 5.9 | 6.5 | 7.3 | |
| | | 参考価格 | | | | | |

- 線芯数・線芯識別・屈曲特性等については、お問い合わせください。

| | |
|--|---|
| Industrial EtherNet LAN Cable Optical Cable Optical Terminal Box Robot Cable Instrumentation Cable Network LAN Construction | ネットシステム(タイ) 株式会社 Net System (Thai) Co.,Ltd Din Daeng, Din Daeng, Bangkok 10400 TEL 02-640-5674 FAX 02-640-5673 http://www.ns-tha.com |
|--|---|