

【品名】 スリムロボットケーブル
 【品番】 KRT

用途 屈曲特性が要求されるセンサー、OA機器内の配線、ホビー等の用途に最適です。
 産業用ロボット、工作機械等にも使用可能です。

特長 極細導体に無酸素銅ベースの合金を使用した高屈曲ケーブルです。
 スリムかつソフトで多用途にご使用いただくことができます。
 耐油、耐熱性にすぐれたシース材料を使用しています。
 環境に配慮した非鉛を使用しています。<RoHS対応>

| 導体 公称断面積 | 心数 | 導体 | | 絶縁体 | | シース厚 | 仕上外径 (約mm) | 概算質量 (/km) | 耐電圧 AC/1分 | 導体抵抗 /km | 絶縁抵抗 /km | 連続使用温度 |
|--------------------------------|----|----------|--------|--------|-------|-------|---------------|---------------|--------------|-------------|-------------|--------|
| | | 構成(本/mm) | 外径 | 標準厚 | 外径(約) | | | | | | | |
| AWG28 (0.1mm ²) | 2C | 20/0.08 | 0.41mm | 0.15mm | 0.7mm | 0.5mm | 2.4mm | 7kg | 500V | 247Ω | 1000MΩ | 80°C |
| | 3C | | | | | 0.5mm | 2.5mm | 8kg | | | | |
| | 4C | | | | | 0.5mm | 2.7mm | 9kg | | | | |

※屈曲特性表