

## 技術データシート

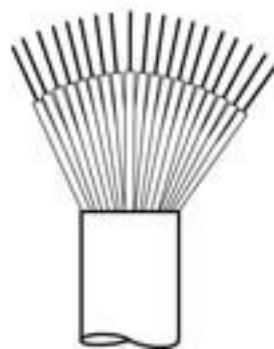
### 接続回線

製品番号: 50134972

KD U-M23-JA-P1-100

#### 目次

- 仕様書
- 電氣的接続



写真と異なる場合があります



仕様書

基本仕様

|          |             |
|----------|-------------|
| アプリケーション | 油/潤滑油に耐えられる |
|----------|-------------|

電氣的仕様

|            |               |
|------------|---------------|
| パフォーマンスデータ |               |
| 消費電圧       | 最大120 V AC/DC |

コネクタ

|              |                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| コネクタ 1       |                                                                               |
| コネクタの種類      | 丸形プラグ                                                                         |
| ネジ寸          | M23                                                                           |
| タイプ          | メス                                                                            |
| ハンドル本体の素材    | TPU                                                                           |
| 極数           | 19 -極                                                                         |
| コーディング       | A コード                                                                         |
| モデル          | 軸方向                                                                           |
| 丸形プラグ、LED    | いいえ                                                                           |
| ロック          | ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ                                        |
| コネクタ 2       |                                                                               |
| コネクタの種類      | オープン末端                                                                        |
| 伝導特性         |                                                                               |
| 心線数          | 19 個数                                                                         |
| 心線断面         | 0.5 mm²                                                                       |
| 心線断面         | 16 x 0.5 mm²                                                                  |
|              | 3 x 1 mm²                                                                     |
| AWG          | 21                                                                            |
| シースの色        | 黒色                                                                            |
| シールド         | いいえ                                                                           |
| シリコン非含有      | はい                                                                            |
| ケーブルモデル      | コネクタケーブル ( 片側コネクタなし )                                                         |
| ケーブル直径 ( 外 ) | 11.6 mm                                                                       |
| ケーブル長        | 10,000 mm                                                                     |
| シースの素材       | PUR                                                                           |
| 心線の絶縁        | PP                                                                            |
| ドラッグチェーン適応   | はい                                                                            |
| スタートアップ速度    | 水平で5 m、最大 3.3 m/s 走行距離と最大 5 m /s² の加速                                         |
| シースの特徴       | シリコン、ハロゲン不使用。艶消し、弱粘着性、耐磨耗性で容易な機械加工                                            |
| シースの強度       | IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2に基づく耐加水分解・微生物性、良好な耐オイル、薬品、耐炎性 |

機械の仕様

|             |              |
|-------------|--------------|
| 正味重量        | 1,360 g      |
| 曲げサイクル      | 2,000,000 個数 |
| 曲げ半径 非固定、最小 | 最低ケーブル直径の10倍 |
| 曲げ半径 固定、最小  | 最低ケーブル直径の5倍  |

操作と表示

周囲データ

|               |               |
|---------------|---------------|
| 周囲温度、動作時、非固定  | -25 ... 80 °C |
| 周囲温度、動作時、固定設置 | -50 ... 80 °C |

認証

|      |       |
|------|-------|
| 保護等級 | IP 65 |
|      | IP 67 |

分類

|              |          |
|--------------|----------|
| 関税分類番号       | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0   | 27279218 |
| ECLASS 9.0   | 27060311 |
| ECLASS 10.0  | 27060311 |
| ECLASS 11.0  | 27060311 |
| ECLASS 12.0  | 27060311 |
| ECLASS 13.0  | 27060311 |
| ECLASS 14.0  | 27060311 |
| ECLASS 15.0  | 27060311 |
| ETIM 5.0     | EC001855 |
| ETIM 6.0     | EC001855 |
| ETIM 7.0     | EC001855 |
| ETIM 8.0     | EC001855 |
| ETIM 9.0     | EC001855 |
| ETIM 10.0    | EC001855 |

電氣的接続

コネクタ 1

|           |       |
|-----------|-------|
| コネクタの種類   | 丸形プラグ |
| ネジ寸       | M23   |
| タイプ       | メス    |
| ハンドル本体の素材 | TPU   |

電氣的接続

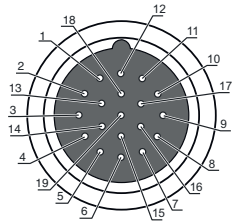
コネクタ 1

|           |                                        |
|-----------|----------------------------------------|
| 極数        | 19 -極                                  |
| コーディング    | A コード                                  |
| モデル       | 軸方向                                    |
| 丸形プラグ、LED | いいえ                                    |
| ロック       | ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ |

ピン

心線色

|    |           |
|----|-----------|
| 1  | 紫         |
| 2  | 赤         |
| 3  | グレー       |
| 4  | 赤 / 青     |
| 5  | 緑         |
| 6  | 青         |
| 7  | グレー / ピンク |
| 8  | 白 / 緑     |
| 9  | 白 / 黄     |
| 10 | グレー / 白   |
| 11 | 黒色        |
| 12 | 緑 / 黄     |
| 13 | 茶色 / 黄    |
| 14 | 緑 / 茶色    |
| 15 | 白         |
| 16 | 黄         |
| 17 | ピンク       |
| 18 | グレー / 茶色  |
| 19 | 茶色        |



コネクタ 2

|         |        |
|---------|--------|
| コネクタの種類 | オープン末端 |
|---------|--------|