

## 技術データシート

### 接続回線

製品番号: 50149846

KD U-M8-3A-T0-020 F+B

#### 目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 回線図



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 | 化学的条件      |
|          | 清潔および湿った領域 |

電氣的仕様

|            |              |
|------------|--------------|
| パフォーマンスデータ |              |
| 消費電圧       | 最大60 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        | M8                                                 |
| タイプ        | メス                                                 |
| ハンドル本体の素材  | PP                                                 |
| シールの素材     | EPDM                                               |
| 極数         | 3-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、ステンレスV4A、推奨トルク 0.4 Nm、セルフロック                  |
| 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        | 3 個数                                               |
| 心線断面       | 0.34 mm²                                           |
| AWG        | 22                                                 |
| シースの色      | グレー                                                |
| 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）  | 4.6 mm                                             |
| ケーブル長      | 2,000 mm                                           |
| シースの素材     | TPE                                                |
| 心線の絶縁      | TPE                                                |
| ドラッグチェーン適応 | はい                                                 |
| シースの特徴     | ハロゲンフリー、PWISフリー、リサイクル可能、高い耐熱性                      |
| シースの強度     | 酸、アルカリ、オゾンおよび海水に耐性、耐加水分解、P3-topacitiveに対する検証済みの耐久性 |

機械の仕様

|             |              |
|-------------|--------------|
| レンチサイズ      | 9 mm         |
| 正味重量        | 70 g         |
| 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、追加情報 | ドラッグチェーン：-25 °C ... +60 °C |
| 周囲温度、動作時、非固定  | -40 ... 105 °C             |
| 周囲温度、動作時、固定設置 | -40 ... 105 °C             |

認証

|      |        |
|------|--------|
| 保護等級 | IP 65  |
|      | IP 67  |
|      | IP 68  |
|      | IP 69  |
| 認可   | ECOLAB |

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       | M8    |
| タイプ       | メス    |
| ハンドル本体の素材 | PP    |
| シールの素材    | EPDM  |

電氣的接続

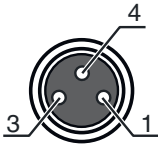
コネクタ 1

|           |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| 極数        | 3 -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、ステンレスV4A、推奨トルク0.4 Nm、セルフロック |

ピン

|   |    |
|---|----|
| 1 | 茶色 |
| 3 | 青  |
| 4 | 黒色 |

心線色



コネクタ 2

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

回線図

配線パターン

