

技術データシート

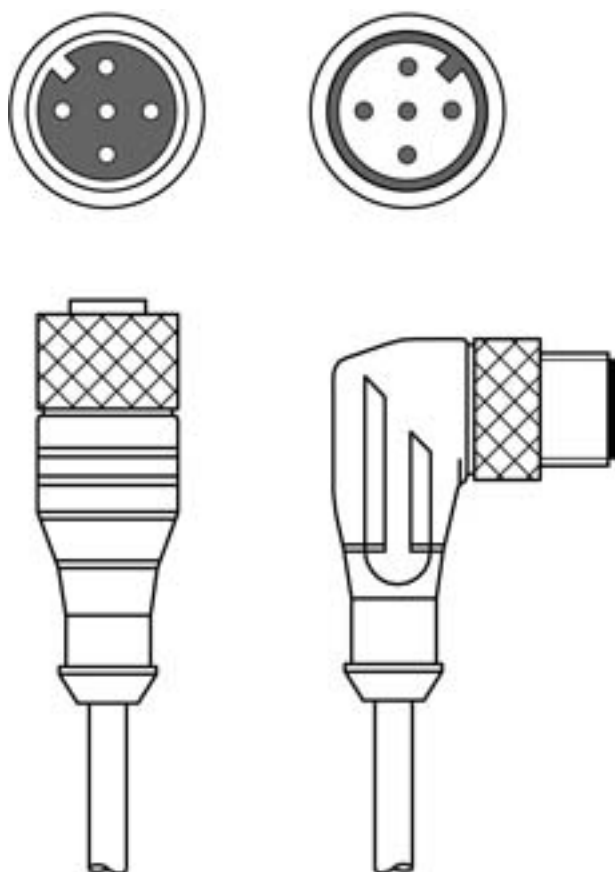
相互接続ケーブル

製品番号: 50133879

KDS S-M12-5A-M12-5W-V1-050

## 目次

- 仕様書
- 電気的接続
- 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 |
|----------|-------|

## コネクタ

## コネクタ 1

|           |       |
|-----------|-------|
| コネクタの種類   | 丸形プラグ |
| ネジ寸       | M12   |
| タイプ       | メス    |
| 極数        | 5-極   |
| コーディング    | A-符号化 |
| モデル       | 軸方向   |
| 丸形プラグ、LED | いいえ   |

## コネクタ 2

|         |       |
|---------|-------|
| コネクタの種類 | 丸形プラグ |
| ネジ寸     | M12   |
| タイプ     | オス    |
| 極数      | 5-極   |
| コーディング  | A-符号化 |
| モデル     | L字型   |

## 伝導特性

|              |   |
|--------------|---|
| 心線数          | 5 個数  |
| 心線断面         | 0.34 mm <sup>2</sup>                          |
| AWG          | 22  |
| シースの色        | 黒色  |
| シールド         | はい  |
| シリコン非含有      | はい  |
| ケーブルモデル      | 相互接続ケーブル                                      |
| ケーブル直径 ( 外 ) | 5.6 mm  |
| ケーブル長        | 5,000 mm                                      |
| シースの素材       | PVC   |
| 心線の絶縁        | PVC   |
| ドラッグチェーン適応   | いいえ   |
| シースの特徴       | フロン、カドミウム、シリコンおよび鉛不使用。機械加工が容易                 |
| シースの強度       | UL 1581 VW1 / CSA FT1に基づく耐オイル・ガソリンおよび耐薬品性、耐炎性 |

## 機械の仕様

|             |              |
|-------------|--------------|
| レンチサイズ      | 13 mm        |
| 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10倍 |

## 操作と表示

## 周囲データ

|               |               |
|---------------|---------------|
| 周囲温度、動作時、非固定  | -5 ... 80 °C  |
| 周囲温度、動作時、固定設置 | -30 ... 80 °C |

## 認証

|          |         |
|----------|---------|
| 保護等級     | IP 65   |
|          | IP 67   |
| 認可       | c UL US |
| ULファイル番号 | E366145 |

## 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 |
| ETIM 5.0     | EC001855 |
| ETIM 6.0     | EC001855 |
| ETIM 7.0     | EC001855 |
| ETIM 8.0     | EC001855 |

## 電気的接続

## コネクタ 1

|           |       |
|-----------|-------|
| コネクタの種類   | 丸形プラグ |
| ネジ寸       | M12   |
| タイプ       | メス    |
| 極数        | 5-極   |
| コーディング    | A-符号化 |
| モデル       | 軸方向   |
| 丸形プラグ、LED | いいえ   |

## 電氣的接続

### コネクタ 2

|         |       |
|---------|-------|
| コネクタの種類 | 丸形プラグ |
| ネジ寸     | M12   |
| タイプ     | オス    |
| 極数      | 5-極   |
| コーディング  | A-符号化 |
| モデル     | L字型   |

## 回線図

