

## 技術データシート

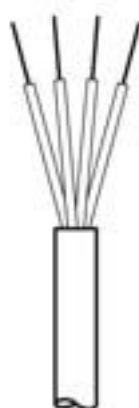
### 接続回線

製品番号: 50106152

K-D M8A-4P-2m-FAB

#### 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

### 電気的仕様

#### パフォーマンスデータ

消費電圧 最大30 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	PUR
極数	4 -極
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、ステンレスV4A、推奨トルク 0.6 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	4 個数
心線断面	0.4444 mm <sup>2</sup>
AWG	24
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)	4.7 mm
ケーブル長	2,000 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

### 機械的仕様

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

### 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
	IP 69K
認可	c UL US
	UL

### 分類

関税分類番号	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	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	M8
タイプ	メス
ハンドル本体の素材	PUR
極数	4 -極
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、ステンレスV4A、推奨トルク0.6 Nm、セルフロック

### ピン

1	茶色
2	白
3	青
4	黒色

### 心線色

1	茶色
2	白
3	青
4	黒色



## 電氣的接続

### 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

