

技術データシート

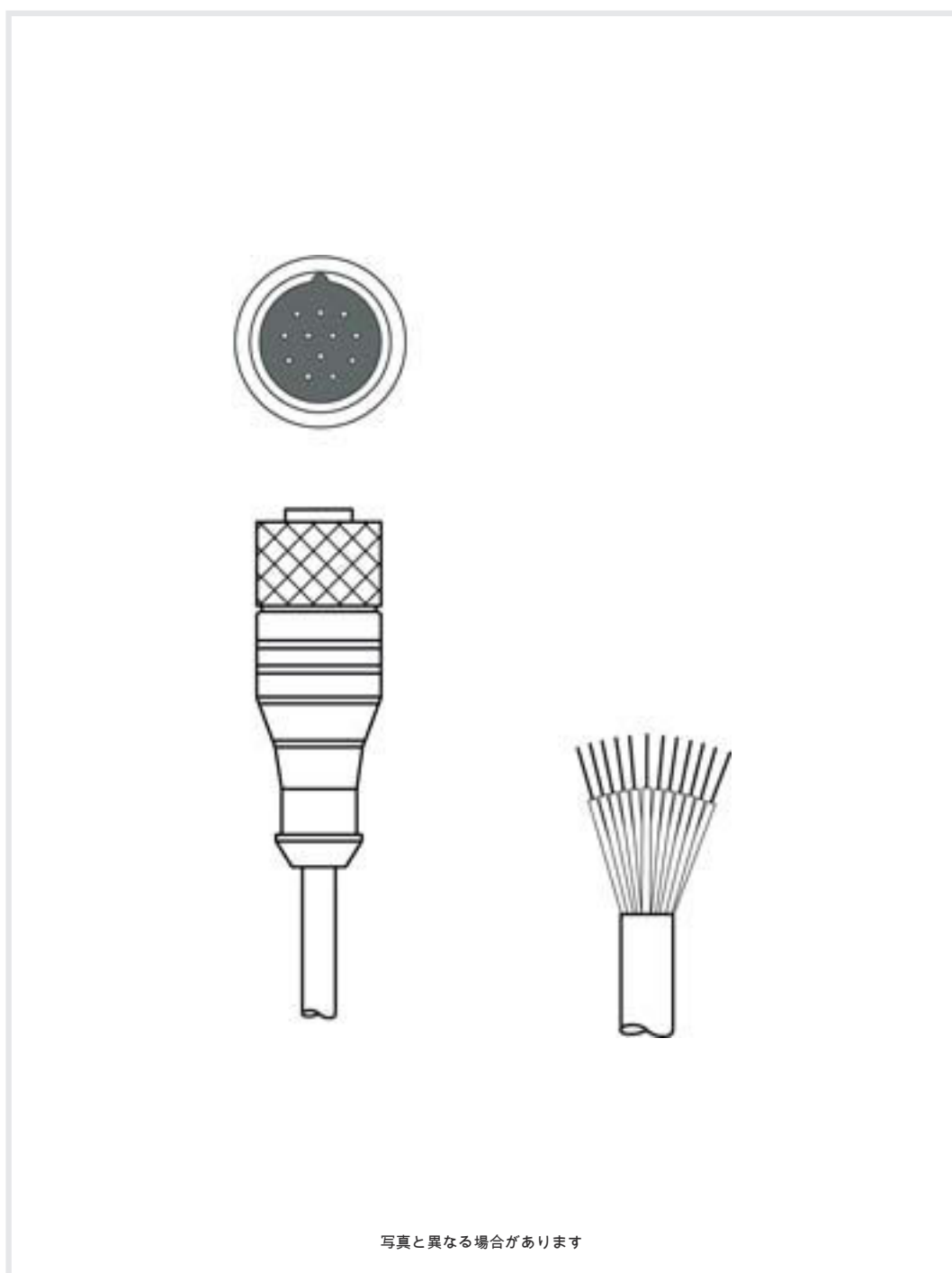
接続回線

製品番号: 50134969

KD U-M23-CA-P1-050

目次

- 仕様書
- 電気的接続



仕様書

電気的仕様

パフォーマンスデータ	
消費電圧	最大240 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	12 -極
コーディング	A-符号化
モデル	軸方向
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	12 個数
心線断面	0.5 mm ²
心線断面	3 x 1 mm ²
	8 x 0.5 mm ²
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)	9.3 mm
ケーブル長	5,000 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/s ² 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

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

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
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

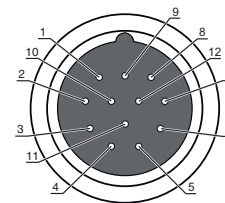
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M23
タイプ	メス
ハンドル本体の素材	TPU
極数	12 -極
コーディング	A-符号化
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ

電氣的接続

ピン

心線色

1	白
2	緑
3	黄
4	グレー
5	グレー / ピンク
6	赤 / 青
7	白 / 緑
8	緑 / 茶色
9	青
10	青
11	緑 / 茶色
12	緑 / 黄



コネクタ 2

コネクタの種類	オープン末端
---------	--------