

技術データシート

接続回線

製品番号: 50134970

KD U-M23-CA-P1-100

目次

- 仕様書
- 電気的接続



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 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	12 個数
心線断面	0.5 mm ²
心線断面	3 x 1 mm ²
心線断面	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	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 /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、耐摩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

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
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	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

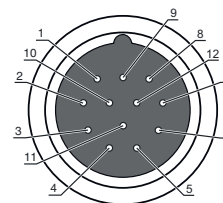
電氣的接続

コネクタ 1

極数	12-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

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
---------	--------