

技術データシート

接続回線

製品番号: 50149848

KD U-M8-3A-T0-100 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	10,000 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

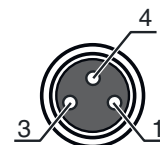
コネクタ 1

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

