

技術データシート

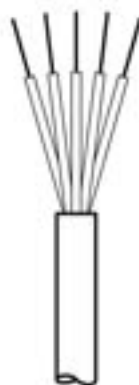
接続回線

製品番号: 50143870

KD U-M12-5A-V1-003

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

電気的仕様

パフォーマンスデータ

消費電圧 最大125 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	M12
タイプ	メス
ハンドル本体の素材	PUR
極数	5-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	5 個数
心線断面	0.34 mm ²
AWG	22
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)	5.9 mm
ケーブル長	300 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	-5 ... 70 °C
周囲温度、動作時、固定設置	-30 ... 70 °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

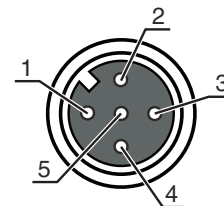
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	メス
ハンドル本体の素材	PUR
極数	5-極
コーディング	A-符号化
モデル	軸方向
ロック	ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ

電氣的接続

ピン

心線色

1	茶色
2	白
3	青
4	黒色
5	グレー



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

