

技術データシート

相互接続ケーブル

製品番号: 548950

KDS U-M12-4A-M12-4W-P1-020-24X

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	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250 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
色 ハンドル本体	黒色
極数	4 -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	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
ハンドル本体の素材	PUR
色 ハンドル本体	黒色
極数	4 -極
コーディング	A コード
モデル	L字型
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
伝導特性	
心線数	4 個数
心線断面	0.34 mm²
シースの色	黄
シールド	いいえ
クロスオーバーケーブル	コネクタ1、Pin2<->コネクタ2、Pin4
シリコン非含有	はい
ケーブルモデル	相互接続ケーブル
ケーブル直径 (外)	6 mm
ケーブル長	2,000 mm
シースの素材	PUR
ドラッグチェーン適応	いいえ

機械の仕様

レンチサイズ	13 mm
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	-40 ... 80 °C

認証

保護等級	IP 65
	IP 67
認可	c UL
	UL

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	M12
タイプ	メス
ハンドル本体の素材	PUR
色 ハンドル本体	黒色

電氣的接続

コネクタ 1

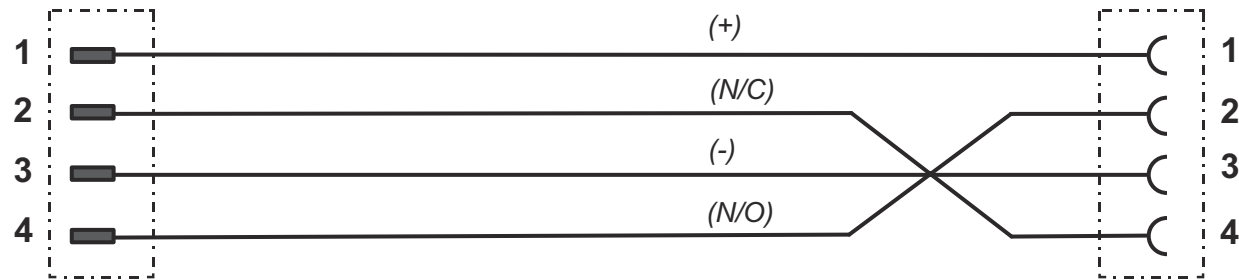
極数	4 -極
コーディング	A コード
モデル	軸方向
丸形プラグ、LED	いいえ
ロック	ネジ止め、亜鉛ダイカスト・ ニッケルメッキ、推奨トルク0.6Nm、ロックネジ

コネクタ 2

コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
ハンドル本体の素材	PUR
色 ハンドル本体	黒色
極数	4 -極
コーディング	A コード
モデル	L字型
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

回線図

配線パターン



- a リッツ線 茶 c リッツ線 黒
b ワイヤ 白 d ワイヤ 青