

技術データシート

相互接続ケーブル

製品番号: 50137081

KSS ET-M12-4A-M12-4A-P7-300

目次

- 仕様書
- 電気的接続
- 回線図



写真と異なる場合があります



仕様書

基本仕様

インターフェイスに適合	イーサネット
-------------	--------

電気的仕様

パフォーマンスデータ

消費電圧	60 V 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	オス
-----	----

極数	4 -極
----	------

コーディング	D-符号化
--------	-------

モデル	軸方向
-----	-----

丸形プラグ、LED	いいえ
-----------	-----

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
-----	----

極数	4 -極
----	------

コーディング	D-符号化
--------	-------

モデル	軸方向
-----	-----

伝導特性

心線数	4 個数
-----	------

心線断面	0.34 mm ²
------	----------------------

AWG	22
-----	----

シースの色	緑
-------	---

シールド	はい
------	----

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)	6.7 mm
------------	--------

ケーブル長	30,000 mm
-------	-----------

シースの素材	PUR
--------	-----

心線の絶縁	PP
-------	----

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 2 m/s ² の加速
-----------	--

ドラッグチェーン適応	はい
------------	----

シースの特徴	フロン、カドミウム、シリコン、ハロゲンおよび鉛不使用。艶消し、弱粘着性、耐摩耗性。機械加工が容易
--------	--

シースの強度	VDE 0472セクション803試験Bに基づく耐加水分解・微生物性、耐オイル・ガソリンと耐薬品性、UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1、IEC 60332-2-2に基づく耐炎性
--------	---

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	1度に最低ケーブル直径の5倍
-------------	----------------

曲げ半径 固定、最小	1度に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	-20 ... 60 °C
--------------	---------------

周囲温度、動作時、固定設置	-20 ... 60 °C
---------------	---------------

認証

保護等級	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
-------------	----------

ETIM 5.0	EC001855
----------	----------

ETIM 6.0	EC001855
----------	----------

ETIM 7.0	EC001855
----------	----------

ETIM 8.0	EC001855
----------	----------

電氣的接続

コネクタ 1

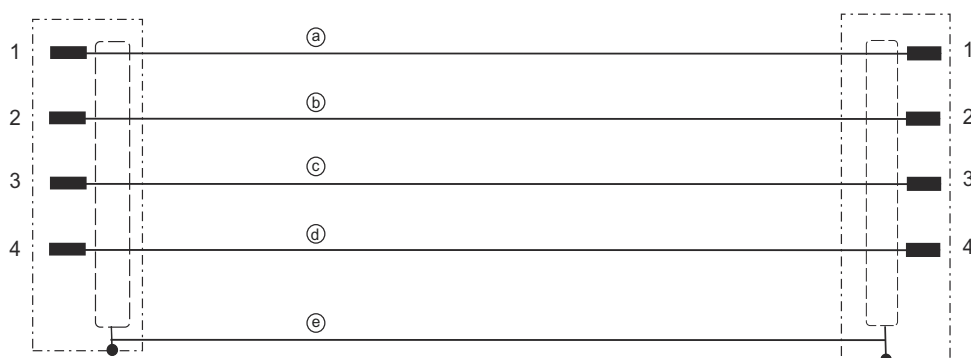
コネクタの種類	丸形プラグ
ネジ寸	M12
タイプ	オス
極数	4 - 極
コーディング	D-符号化
モデル	軸方向
丸形プラグ、LED	いいえ

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
極数	4 - 極
コーディング	D-符号化
モデル	軸方向

回線図

配線パターン



- a TD+
- b RD+
- c TD-
- d RD-
- e シールド