

## 技術データシート

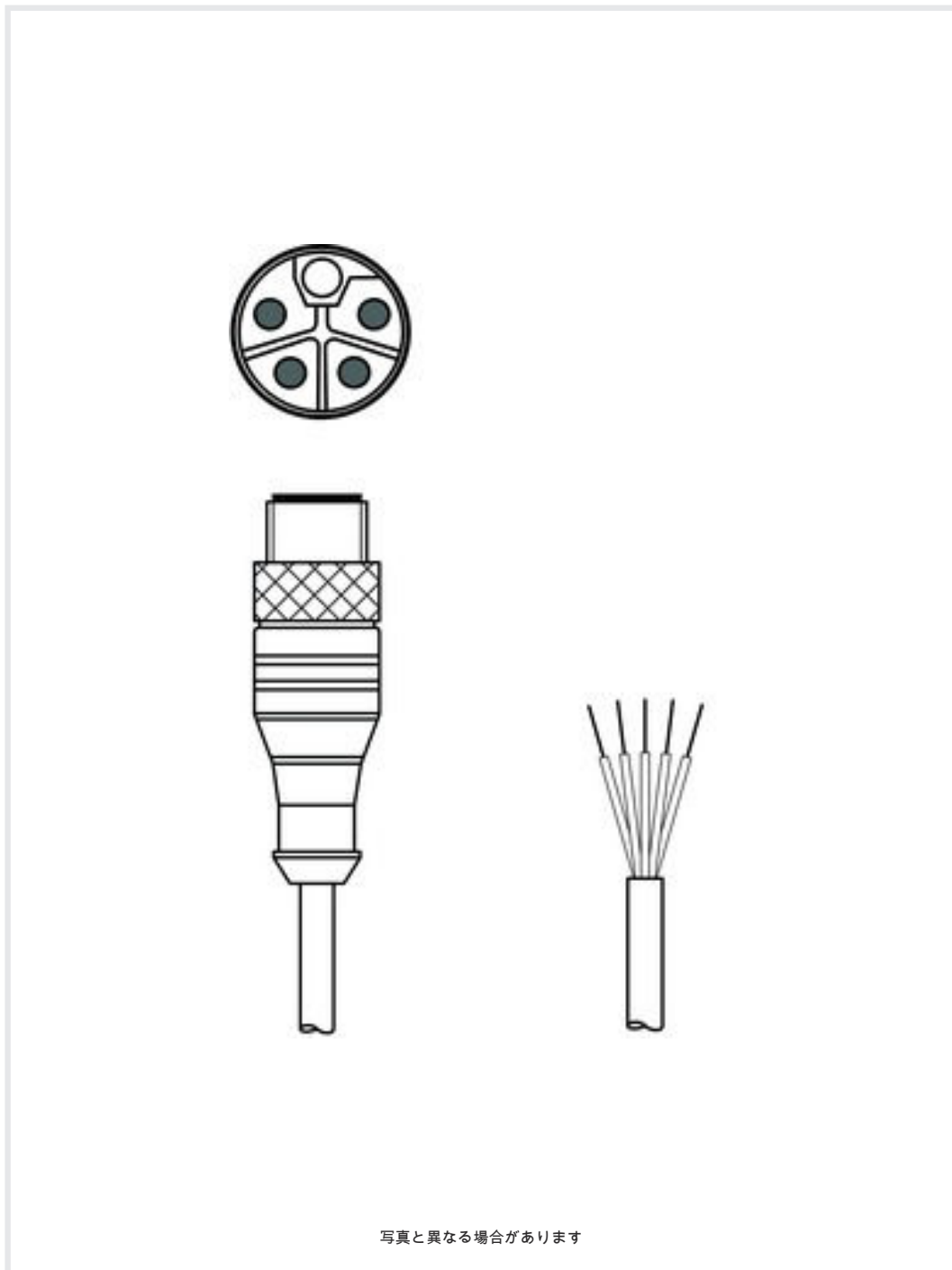
### 接続回線

製品番号: 50141463

KD PL-M12-5A-P0-050

#### 目次

- 仕様書
- 電氣的接続
- 回線図



## 仕様書

## 基本仕様

適している	MD 748i
-------	---------

## 電気的仕様

## パフォーマンスデータ

消費電圧	50 V AC / 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	メス
-----	----

極数	5 -極
----	------

コーディング	L コード
--------	-------

モデル	軸方向
-----	-----

丸形プラグ、LED	いいえ
-----------	-----

## 伝導特性

心線数	5 個数
-----	------

心線断面	1.5 mm <sup>2</sup>
------	---------------------

シースの色	グレー
-------	-----

シールド	いいえ
------	-----

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)	2.35 mm
------------	---------

ケーブル長	5,000 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 5 m/s 走行距離と最大 50 m/s <sup>2</sup> の加速
-----------	---

## 機械の仕様

曲げサイクル	10,000,000 個数
--------	---------------

曲げ半径 非固定、最小	最低ケーブル直径の7.5倍
-------------	---------------

曲げ半径 固定、最小	最低ケーブル直径の4倍
------------	-------------

## 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
-----	----

極数	5 -極
----	------

コーディング	L コード
--------	-------

モデル	軸方向
-----	-----

丸形プラグ、LED	いいえ
-----------	-----

## ピン

1	茶色
---	----

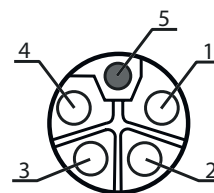
2	白
---	---

3	青
---	---

4	黒色
---	----

5	グレー
---	-----

## 心線色



## 周囲データ

周囲温度、動作時、非固定	-30 ... 90 °C
--------------	---------------

周囲温度、動作時、固定設置	-40 ... 90 °C
---------------	---------------

## 認証

保護等級	IP 65
------	-------

	IP 67
--	-------

	IP 69K
--	--------

認可	c UL US
----	---------

## 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
----------	----------

## 回線図

### 配線パターン

