

技術データシート

ディストリビュータ

製品番号: 50130611

MD 7XXP-11-82IO4-12



写真と異なる場合があります

## 目次

- 仕様書
- 寸法図
- 電氣的接続
- 回線図
- 操作と表示
- アクセサリ



仕様書

電気の仕様

|                     |         |
|---------------------|---------|
| 入力                  |         |
| スイッチエレメント           | PNP     |
| パフォーマンスデータ          |         |
| 総電流                 | 1.5 A   |
| ロジック入力データ           |         |
| 入力電圧 U <sub>N</sub> | 24 V DC |

コネクタ

|              |            |
|--------------|------------|
| マスターコネクタ     |            |
| コネクタの種類      | 丸形プラグ      |
| 機能           | コントローラへの接続 |
| ネジ寸          | M12        |
| 極数           | 12 -極      |
| コーディング       | A コード      |
| タイプ          | オス         |
| 分配機コネクタ      |            |
| コネクタ数        | 8 個数       |
| ネジ寸          | M12        |
| 極数           | 4 -極       |
| コーディング       | A コード      |
| タイプ          | メス         |
| 素材           | プラスチック     |
| シール O のリング素材 | TPU        |
| 接点の素材        | 金メッキ       |
| コンタクト毎の動作電流  | 1.5 A      |

機械の仕様

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| 外形                 | 角型                     |
| 寸法 ( 幅 x 高さ x 長さ ) | 50 mm x 31 mm x 150 mm |
| 筐体の素材              | プラスチック                 |
| 重量                 | 150 g                  |
| ネジ締め付けトルク          | 1 N・m                  |

操作と表示

|       |     |
|-------|-----|
| 表示の種類 | LED |
|-------|-----|

周囲データ

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| 周囲温度、動作時 | -20 ... 60 °C, 接続されたケーブルに応じて |
|----------|------------------------------|

認証

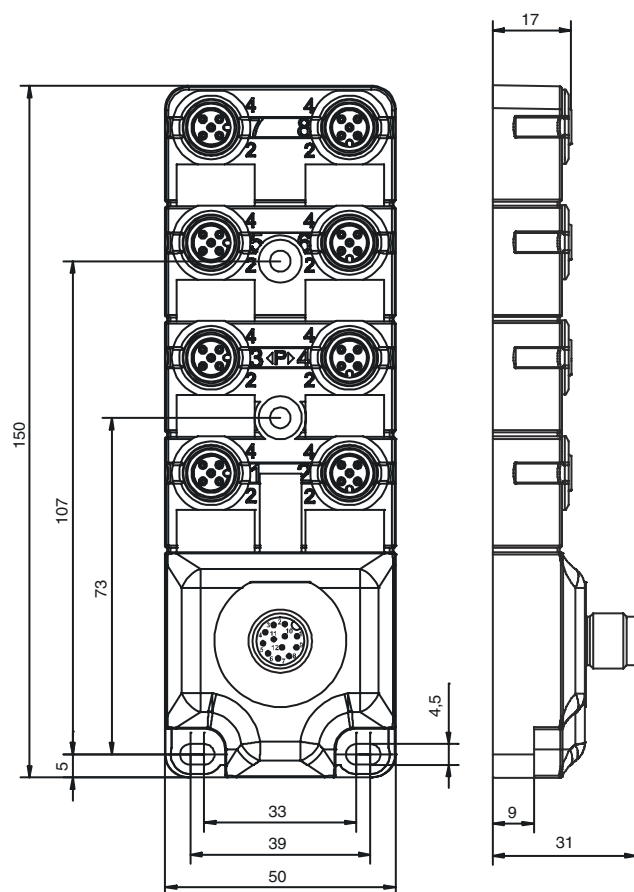
|      |         |
|------|---------|
| 保護等級 | IP 65   |
|      | IP 67   |
| 認可   | c UL US |

分類

|              |          |
|--------------|----------|
| 関税分類番号       | 85369010 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0   | 27279219 |
| ECLASS 9.0   | 27440108 |
| ECLASS 10.0  | 27440108 |
| ECLASS 11.0  | 27440108 |
| ECLASS 12.0  | 27440108 |
| ECLASS 13.0  | 27440108 |
| ECLASS 14.0  | 27440108 |
| ETIM 5.0     | EC002585 |
| ETIM 6.0     | EC002585 |
| ETIM 7.0     | EC003558 |
| ETIM 8.0     | EC002585 |
| ETIM 9.0     | EC002585 |

## 寸法図

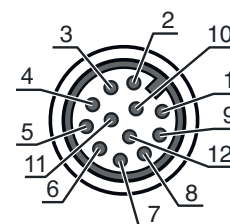
すべての寸法表記はミリメートル



## 電気的接続

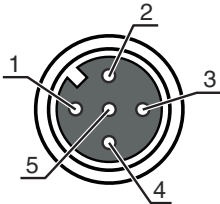
## ピン ピン配列

|    |                 |
|----|-----------------|
| 1  | プラグ位置1-8/コンタクト1 |
| 2  | プラグ位置1-8/コンタクト3 |
| 3  | プラグ位置1/コンタクト4   |
| 4  | プラグ位置2/コンタクト4   |
| 5  | プラグ位置5/コンタクト4   |
| 6  | プラグ位置3/コンタクト4   |
| 7  | プラグ位置7/コンタクト4   |
| 8  | プラグ位置4/コンタクト4   |
| 9  | プラグ位置6/コンタクト4   |
| 10 | プラグ位置8/コンタクト4   |
| 11 | プラグ位置1/コンタクト2   |
| 12 | プラグ位置2/コンタクト2   |

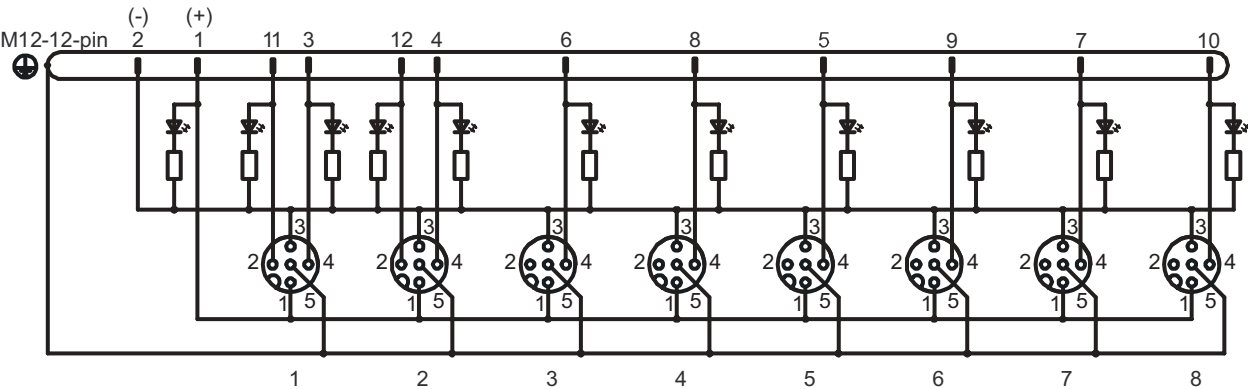


電氣的接続

| ピン | ピン配列     |
|----|----------|
| 1  | +        |
| 2  | n.c.     |
| 3  | -        |
| 4  | 信号1 (NO) |
| 5  | PE       |



回線図



操作と表示

| LED | ディスプレイ | 意味     |
|-----|--------|--------|
| 1   | 緑、連続点灯 | 動作電圧オン |
| 2   | 黄、連続点灯 | 信号1    |

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタケーブル

| 製品番号     | 名称                 | 製品   | 説明                                                                                                                          |
|----------|--------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50130282 | KD S-M12-CA-P1-050 | 接続回線 | コネクタ 1: 丸形プラグ, M12, 軸方向, メス, A-符号化, 12 -極<br>丸形プラグ、LED: いいえ<br>コネクタ 2: オープン末端<br>シールド: はい<br>ケーブル長: 5,000 mm<br>シースの素材: PUR |

アクセサリ

一般

|                                                                                   | 製品番号     | 名称           | 製品       | 説明                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------|----------|---------------------------------------------------|
|  | 50134480 | CAP M12K-Set | コネクタキャップ | 種類: ゆるんだソケット場所に対する密閉カバー<br>ネジ寸: M12<br>素材: プラスチック |

| 注意                                                                               |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  | 利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。 |