

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



写真と異なる場合があります



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-符号化 |
| 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 ² |
| 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 ² の加速 |

機械的仕様

| | |
|-------------|---------------|
| 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 |

操作と表示

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 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |

電気的接続

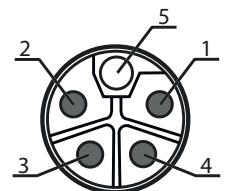
コネクタ 1

| | |
|-----------|-------|
| コネクタの種類 | 丸形プラグ |
| ネジ寸 | M12 |
| タイプ | メス |
| 極数 | 5 - 極 |
| コーディング | L-符号化 |
| 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



回線図

配線パターン

