

## 技术数据表

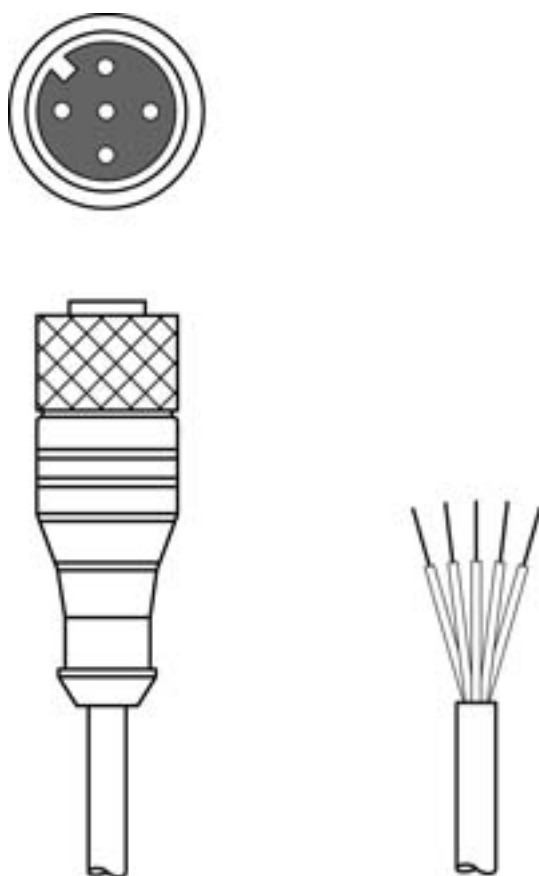
## 连接电缆

配件编号: 50132551

KD U-M12-5A-V1-150

### 内容

- 技术参数
- 电气连接



图片可能不同



技术参数

电气数据

|      |               |
|------|---------------|
| 性能数据 |               |
| 工作电压 | 最大125 V AC/DC |

连接

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| 连接1         |                                               |
| 类型          | 接头                                            |
| 螺纹规格        | M12                                           |
| 类型          | 插座                                            |
| 柄体材料        | PUR                                           |
| 引脚数         | 5 个引脚                                         |
| 编码          | A-编码                                          |
| 规格          | 直形                                            |
| 圆接头, LED    | 否                                             |
| 锁           | 螺旋接头, 镀镍压铸锌, 推荐扭矩 0.6 Nm, 自锁                  |
| 连接2         |                                               |
| 类型          | 开口端                                           |
| 电缆性质        |                                               |
| 导线数量        | 5 个                                           |
| 核心截面        | 0.34 mm²                                      |
| 护套颜色        | 黑色                                            |
| 有屏蔽         | 否                                             |
| 不含硅树脂       | 是                                             |
| 电缆设计        | 连接电缆(一端打开)                                    |
| 导线直径 ( 外部 ) | 5.2 mm                                        |
| 电缆长度        | 15,000 mm                                     |
| 护套材料        | PVC                                           |
| 外套的属性       | 无 FCKW, 无镉, 无硅树脂且无铅, 易机械加工                    |
| 外套的耐性       | 耐油、耐汽油和耐化学药品能力极佳, 阻燃性符合 UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

机械参数

|             |              |
|-------------|--------------|
| 扳手开口宽度      | 13 mm        |
| 净重          | 561 g        |
| 最小弯曲半径, 手持式 | 最小 10 x 导线直径 |
| 最小弯曲半径, 固定式 | 最小 5 x 导线直径  |

操作和显示

环境数据

|               |               |
|---------------|---------------|
| 环境温度, 工作, 手持式 | -5 ... 80 °C  |
| 环境温度, 工作, 固定式 | -30 ... 80 °C |

认证

|      |       |
|------|-------|
| 防护等级 | IP 65 |
|      | IP 67 |

分类

|              |          |
|--------------|----------|
| 税率编号         | 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 |
| ECLASS 15.0  | 27060311 |
| ETIM 5.0     | EC001855 |
| ETIM 6.0     | EC001855 |
| ETIM 7.0     | EC001855 |
| ETIM 8.0     | EC001855 |
| ETIM 9.0     | EC001855 |
| ETIM 10.0    | EC001855 |

电气连接

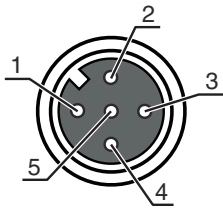
连接1

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| 类型       | 接头                           |
| 螺纹规格     | M12                          |
| 类型       | 插座                           |
| 柄体材料     | PUR                          |
| 引脚数      | 5 个引脚                        |
| 编码       | A-编码                         |
| 规格       | 直形                           |
| 圆接头, LED | 否                            |
| 锁        | 螺旋接头, 镀镍压铸锌, 推荐扭矩 0.6 Nm, 自锁 |

引脚

芯线颜色

|   |    |
|---|----|
| 1 | 棕色 |
| 2 | 白色 |
| 3 | 蓝色 |
| 4 | 黑色 |
| 5 | 灰色 |



电气连接

连接2

| 类型 | 开口端 |
|----|-----|
|----|-----|