

## 技术数据表

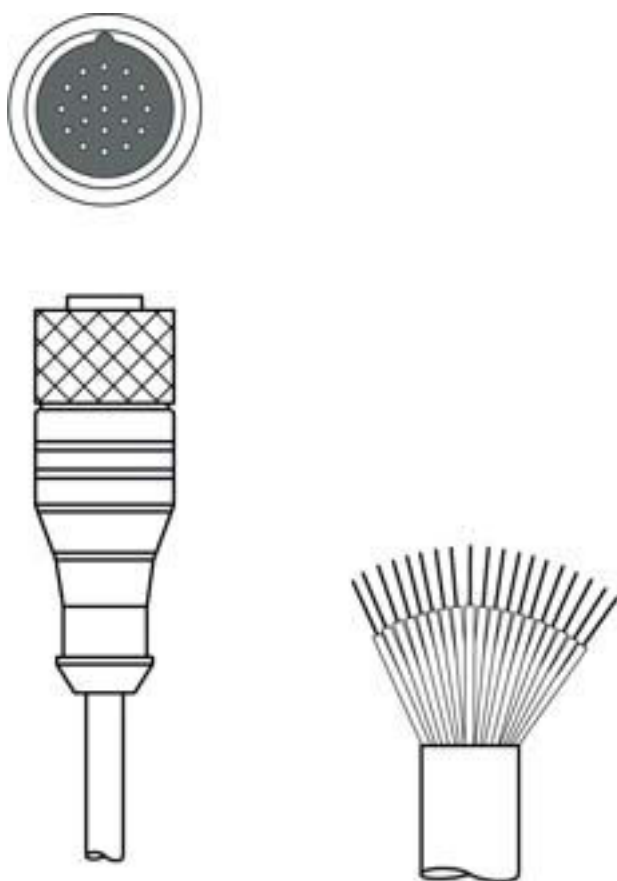
## 连接电缆

配件编号: 50136637

KD U-M23-JA-P1-200

### 内容

- 技术参数
- 电气连接



图片可能不同



技术参数

|      |               |
|------|---------------|
| 基础数据 |               |
| 应用   | 耐油/润滑剂        |
| 电气数据 |               |
| 性能数据 |               |
| 工作电压 | 最大120 V AC/DC |

|             |                                                                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 连接          |                                                                                  |
| 连接1         |                                                                                  |
| 类型          | 接头                                                                               |
| 螺纹规格        | M23                                                                              |
| 类型          | 插座                                                                               |
| 柄体材料        | TPU                                                                              |
| 引脚数         | 19 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        | 19 个                                                                             |
| 核心截面        | 0.5 mm²                                                                          |
| 核心截面        | 16 x 0.5 mm²                                                                     |
|             | 3 x 1 mm²                                                                        |
| AWG         | 21                                                                               |
| 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 ) | 11.6 mm                                                                          |
| 电缆长度        | 20,000 mm                                                                        |
| 护套材料        | PUR                                                                              |
| 芯线绝缘        | PP                                                                               |
| 拖链适用性       | 否                                                                                |
| 外套的属性       | 无硅树脂, 无卤素, 无光泽, 无粘连, 耐磨, 易机械加工                                                   |
| 外套的耐力       | 不易水解且耐微生物侵蚀, 耐油和耐化学品能力极佳, 阻燃性符合 IEC 60332-2, VDE 0482-265-2-2, EN 50265-2-2, FT2 |

|             |              |
|-------------|--------------|
| 机械参数        |              |
| 净重          | 3,307 g      |
| 弯曲循环        | 2,000,000 个  |
| 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 | -25 ... 80 °C |
| 环境温度, 工作, 固定式 | -50 ... 80 °C |

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

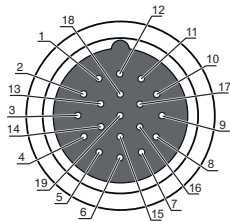
|              |          |
|--------------|----------|
| 分类           |          |
| 税率编号         | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0   | 27279218 |
| ECLASS 9.0   | 27060311 |
| ECLASS 10.0  | 27060311 |
| ECLASS 11.0  | 27060311 |
| ECLASS 12.0  | 27060311 |
| ECLASS 13.0  | 27060311 |
| 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     | M23                          |
| 类型       | 插座                           |
| 柄体材料     | TPU                          |
| 引脚数      | 19 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 |

电气连接

| 引脚 | 芯线颜色    |
|----|---------|
| 1  | 紫色      |
| 2  | 红色      |
| 3  | 灰色      |
| 4  | 红色 / 蓝色 |
| 5  | 绿色      |
| 6  | 蓝色      |
| 7  | 灰色 / 粉红 |
| 8  | 白色 / 绿色 |
| 9  | 白色 / 黄色 |
| 10 | 灰色 / 白色 |
| 11 | 黑色      |
| 12 | 绿色 / 黄色 |
| 13 | 棕色 / 黄色 |
| 14 | 棕色 / 绿色 |
| 15 | 白色      |
| 16 | 黄色      |
| 17 | 粉红      |
| 18 | 棕色 / 灰色 |
| 19 | 棕色      |



| 连接2 |     |
|-----|-----|
| 类型  | 开口端 |