

## 技术数据表

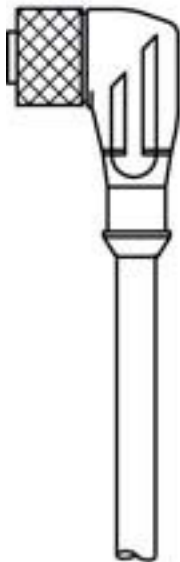
### 连接电缆

配件编号: 50130869

KD U-M8-4W-V1-020

#### 内容

- 技术参数
- 电气连接
- 接线图



图片可能不同



技术参数

|      |                   |
|------|-------------------|
| 基础数据 |                   |
| 应用   | 耐化学品              |
| 电气数据 |                   |
| 性能数据 |                   |
| 工作电压 | 50 V AC / 60 V DC |

|             |                                               |
|-------------|-----------------------------------------------|
| 连接          |                                               |
| 连接1         |                                               |
| 类型          | 接头                                            |
| 螺纹规格        | M8                                            |
| 类型          | 插座                                            |
| 柄体材料        | PUR                                           |
| 引脚数         | 4 个引脚                                         |
| 规格          | L 型                                           |
| 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        | 4 个                                           |
| 核心截面        | 0.25 mm²                                      |
| AWG         | 24                                            |
| 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 ) | 4.7 mm                                        |
| 电缆长度        | 2,000 mm                                      |
| 护套材料        | PVC                                           |
| 芯线绝缘        | PVC                                           |
| 拖链适用性       | 否                                             |
| 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      | 9 mm         |
| 净重          | 102 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         |
| 认证            | c UL US       |

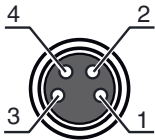
|              |          |
|--------------|----------|
| 分类           |          |
| 税率编号         | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0   | 27279218 |
| ECLASS 9.0   | 27060311 |
| ECLASS 10.0  | 27060311 |
| ECLASS 11.0  | 27060311 |
| ECLASS 12.0  | 27060311 |
| ECLASS 13.0  | 27060311 |
| ECLASS 14.0  | 27060311 |
| ECLASS 15.0  | 27060311 |
| ECLASS 16.0  | 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 |
| UNSPSC 26.08 | 26121604 |

电气连接

|          |                              |
|----------|------------------------------|
| 连接1      |                              |
| 类型       | 接头                           |
| 螺纹规格     | M8                           |
| 类型       | 插座                           |
| 柄体材料     | PUR                          |
| 引脚数      | 4 个引脚                        |
| 规格       | L 型                          |
| 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  | 棕色   |
| 2  | 白色   |
| 3  | 蓝色   |
| 4  | 黑色   |



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

接线图

接线图

