

技术数据表

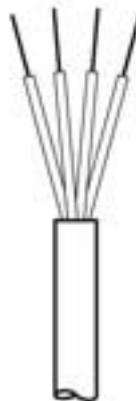
连接电缆

配件编号: 50155187

KD 05 U-M8-4A-P1-100

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 | 最大30 V AC/DC |
|------|--------------|

连接

连接1

| | |
|----------|------------------------------|
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M8 |
| 类型 | 插座 |
| 柄体材料 | TPU |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 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 | 4 个 |
| 核心截面 | 0.25 mm ² |
| AWG | 24 |
| 护套颜色 | 灰色 |
| 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 | 10,000 mm |
| 护套材料 | PUR |
| 芯线绝缘 | PUR |
| 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 | 70 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 |
| 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 |

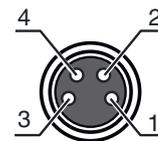
电气连接

连接1

| | |
|----------|------------------------------|
| 类型 | 接头 |
| 螺纹规格 | M8 |
| 类型 | 插座 |
| 柄体材料 | TPU |
| 引脚数 | 4 个引脚 |
| 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 | 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

