

## 技术数据表

## 连接电缆

配件编号: 50132079

KD U-M12-5A-V1-050

### 内容

- 技术参数
- 电气连接
- 接线图



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
锁	螺旋接头，镀镍压铸锌，推荐转矩0.6 Nm，自锁

#### 连接2

类型	开口端
----	-----

#### 电缆性质

导线数量	5 光束
核心截面	0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	22
护套颜色	黑色
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)	5.9 mm
电缆长度	5,000 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

### 机械数据

扳手开口宽度	13 mm
弯曲循环	2,000,000 光束
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

### 环境数据

环境温度，工作，手持式	-5 ... 70 °C
环境温度，工作，固定式	-30 ... 70 °C

### 认证

防护等级	IP 65
	IP 67

### 分类

税率编号	85444290
eCl@ss 5.1.4	27279201
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
eCl@ss 10.0	27060311
eCl@ss 11.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855

## 电气连接

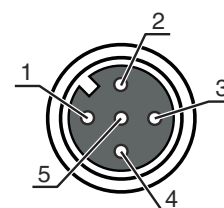
### 连接1

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
锁	螺旋接头，镀镍压铸锌，推荐转矩0.6 Nm，自锁

### 引脚

1	棕色
2	白色
3	蓝色
4	黑色
5	灰色

### 芯线颜色



## 电气连接

### 连接2

类型

开口端

## 接线图

### 接线图

