

技术数据表

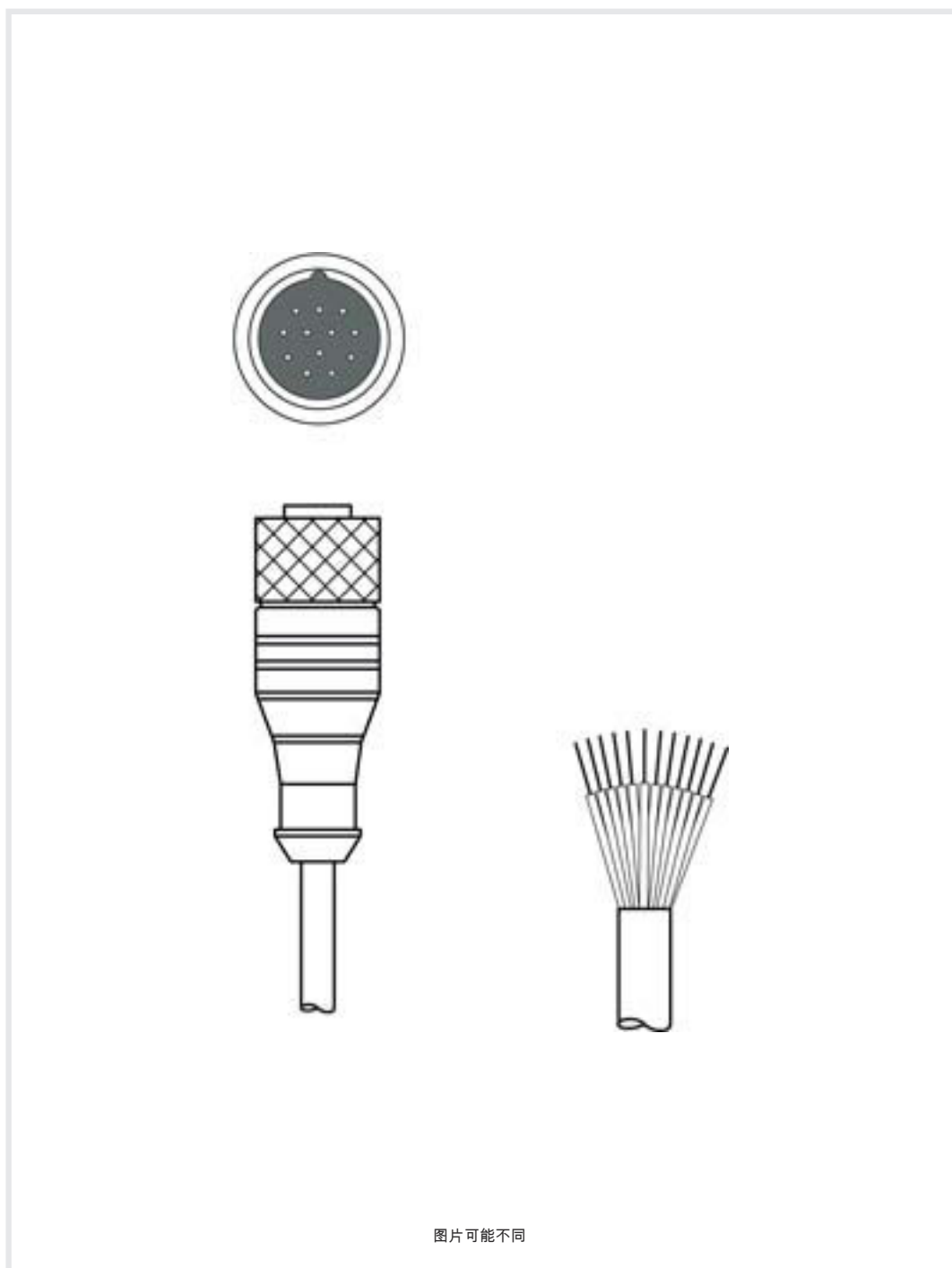
连接电缆

配件编号: 50134969

KD U-M23-CA-P1-050

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240 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	12 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	12 光束
核心截面	0.5 mm ²
核心截面	3 x 1 mm ²
	8 x 0.5 mm ²
AWG	21
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)	9.3 mm
电缆长度	5,000 mm
护套材料	PUR
芯线绝缘	PP
拖链适用性	是
移动速度	水平 5m 移动路径长度时最高 3.3 m/s, 最大加速度为 5 m/s ²
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
外套的耐性	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

机械数据

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	-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
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

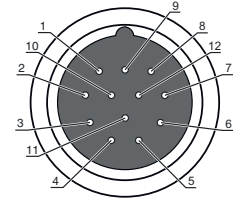
连接1

类型	接头
螺纹规格	M23
类型	插座
柄体材料	TPU
引脚数	12 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

电气连接

引脚

引脚	芯线颜色
1	白色
2	绿色
3	黄色
4	灰色
5	灰色 / 粉红
6	红色 / 蓝色
7	白色 / 绿色
8	棕色 / 绿色
9	蓝色
10	蓝色
11	棕色 / 绿色
12	绿色 / 黄色



连接2

类型	开口端
----	-----