

技术数据表

连接电缆

配件编号: 50134976

KD U-M23-JW-P1-050

内容

- 技术参数
- 电气连接



技术参数

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	L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	19 光束
核心截面	0.5 mm ²
核心截面	16 x 0.5 mm ²
	3 x 1 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)	11.6 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

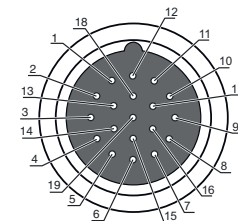
连接1

类型	接头
螺纹规格	M23
类型	插座
柄体材料	TPU
引脚数	19 个引脚
编码	A-编码
规格	L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	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
----	-----