



配件编号: **50104552**
K-D M12A-4P-10m-DP-PUR
连接电缆



图片可能不同

内容

- 技术参数
- 电气连接
- 配件

配件编号: 50104552 – K-D M12A-4P-10m-DP-PUR – 连接电缆

技术参数

电气数据	
性能数据	
工作电压	24 V DC ±25%
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	4 个引脚
编码	A-编码
规格	直形
圆接头, LED	是
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	4 光束
核心截面	0.34 mm ²
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)	4.7 mm
电缆长度	10,000 mm
护套材料	PUR
芯线绝缘	PP
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
拖链适用性	是
外套的属性	无 FCKW, 无镉, 无硅树脂, 无卤素且无铅, 无光泽, 无粘连, 耐磨, 易机械加工
外套的耐久性	不易水解且耐微生物侵蚀, 耐油、耐汽油和耐化学品能力极佳, 符合 VDE 0472, 第 803 部分测试 B, 阻燃性符合 UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
抗扭曲适应性	± 180° / m (35 周期 / 分钟时最多 2 百万周期)
机械数据	
弯曲循环	5,000,000 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
操作和显示	
LED数	1 光束
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	-40 ... 80 °C

配件编号: 50104552 – K-D M12A-4P-10m-DP-PUR – 连接电缆

认证

认证	c UL US UL
----	---------------

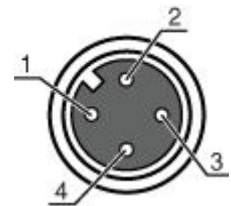
分类

eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	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	4 个引脚
编码	A-编码
规格	直形
圆接头, LED	是
锁	螺旋接头, 镀镍压铸锌, 推荐转矩0.6 Nm, 自锁

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

配件

总则

	配件编号	名称	配件	说明
	50132266	TT-Set 0,6-13	工具	类型: 扭矩扳手 扳手开口宽度: 13 mm 转矩: 0.6 N·m 材料: 塑料, 不锈钢 环境温度: -40 ... 120 °C