



配件编号: 50136448
KDS U-M8-3A-M12-3A-P1-050
连接电缆



图片可能不同

内容

- 技术参数
- 电气连接



技术参数

连接	
连接1	
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
引脚数	3 个引脚
规格	直形
连接2	
类型	接头
螺纹规格	M8
类型	插头
引脚数	3 个引脚
规格	直形
电缆性质	
导线数量	3 光束
核心截面	0.25 mm ²
AWG	24
护套颜色	黑色
屏蔽	否
不含硅树脂	是
电缆设计	连接电缆
导线直径 (外部)	4.3 mm
电缆长度	1,000 mm
护套材料	PUR
芯线绝缘	PUR
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 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	
扳手开口宽度	13 mm
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
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
认证	
防护等级	IP 66K, 插接和螺纹紧固状态下 IP 67 (EN 60529)
分类	
eCl@ss 8.0	27279218

配件编号: 50136448 – KDS U-M8-3A-M12-3A-P1-050 – 连接电缆

eCl@ss 9.0

27060311

ETIM 5.0

EC001855

电气连接

连接1	
类型	接头
螺纹规格	M12
类型	插座
引脚数	3 个引脚
编码	
规格	直形

连接2	
类型	接头
螺纹规格	M8
类型	插头
引脚数	3 个引脚
编码	
规格	直形