

技术数据表

连接电缆

配件编号: 50104557

K-D M12A-5P-5m-PVC

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125 V AC/DC

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

分类

税率编号	85444290
eCl@ss 8.0	27279218
eCl@ss 9.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855

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 mm²
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

电气连接

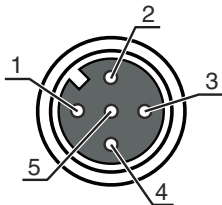
连接1

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
----	-----