

2273051-1 ✓ 有效

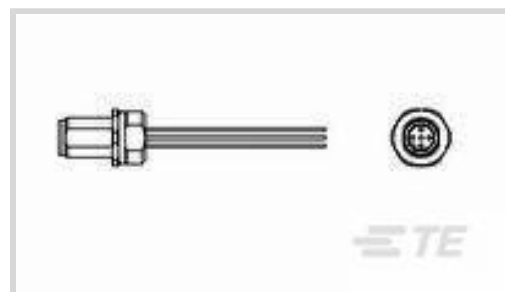
TE 内部编号 2273051-1

M12 Pigtail Cable Assembly, 4 Position, .2 m, Sensor/Actuator,  
Code A, M12 Plug, Single Ended, Plastic

[在 TE 官网查看>](#)



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件



M8/M12 应用类型: **传感器/致动器**

位数: 4

连接器和键控代码: A

连接器类型 (A 端): M12 插头

线束类型: M12 尾纤

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器类型 (A 端)	M12 插头
线束类型	M12 尾纤

### 结构特性

位数	4
----	---

### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

### 主体特性

连接器颜色 (A 端)	蓝色
绝缘套管材料	PUR
电线颜色 (基准)	褐色、白色、蓝色、黑色
连接器和键控代码	A

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	4 A
--------------	-----

### 机械附件

螺纹尺寸	M12
连接器方向 (A 端)	直式

### 壳体特性

外壳材料	塑料
------	----

### 尺寸



电缆外径	3 mm[.188 in]
线径	.326 mm <sup>2</sup>
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-40 – 80 °C[-40 – 176 °F]
<b>操作/应用</b>	
M8/M12 应用类型	传感器/致动器
屏蔽	否
<b>包装特性</b>	
封装方法	Box
<b>其他</b>	
现场维修	是
电缆组件长度	.2 m
电缆组件配置	单端

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 超过限值的SVHC： Pb (3.5% in Component part) <b>物品安全使用说明：</b> 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

### 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局

(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## 配套部件



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

M12 Male pnl Mld Rear Mt PG9 pigt A

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273051-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273051-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2273051-1\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

**数据表/目录页**

[M8 / M12 Connector System Catalog](#)

英文版本

**产品规格**

[产品规格](#)

英文版本