

1-2273105-2 ✓ 有效

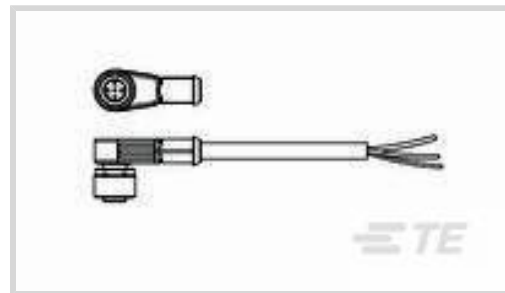
TE 内部编号 1-2273105-2

M12 Pigtail Cable Assembly, 4 Position, 3 m, Sensor/Actuator,  
Code A, M12 Socket, 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 > M12 A-Code Female R/A LED Pigtail



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 插座

线束类型: M12 尾纤

[所有 M12 A-Code Female R/A LED Pigtail \(16\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器类型 (A 端) M12 插座

线束类型 M12 尾纤

### 结构特性

状态指示灯类型 LED

位数 4

### 电气特征

工作电压 24 VDC

### 主体特性

电缆颜色 黑色

连接器颜色 (A 端) 黑色

绝缘套管材料 PVC

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)

直角

### 壳体特性

外壳材料

塑料

### 尺寸

电缆外径

5 mm [.196 in]

线径

.326 mm<sup>2</sup>

### 使用环境

工作温度范围

-30 – 80 °C [-22 – 176 °F]

### 操作/应用

M8/M12 应用类型

传感器/致动器

屏蔽

否

### 包装特性

封装方法

Box

### 其他

现场维修

是

电缆组件长度

3 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

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

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)

没有超出阈值的受限材料

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: 2021年7月 (219)  
不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 900 ppm。

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

#### 产品合规免责声明

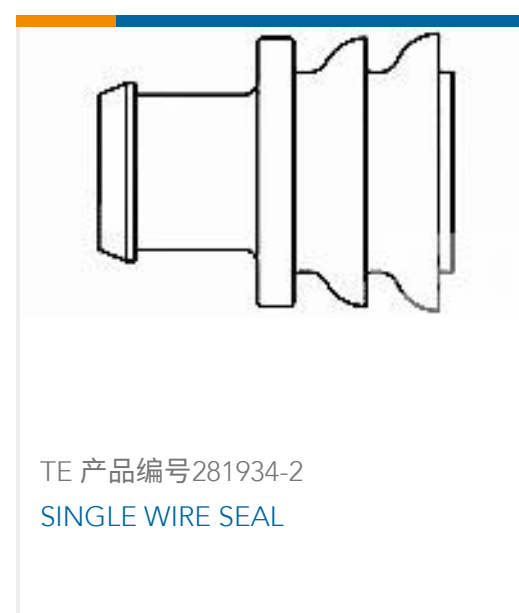
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大

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 x 1.0 angled socket pigt SH 3 LED A

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2273105-2\_A.2d\_dxf.zip

英文版本



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2273105-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2273105-2\\_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