



电缆组件 > 铜质电缆组件 > M8/M12 电缆组件 > M12 L-code 5pin male right angle pigtail, PVC gray 14 AWG



线束类型: M12 尾纤

位数: 5

电缆组件长度: 1.5 m

M8/M12 应用类型: 电源

工业协议: Profinet

所有 M12 L-code 5pin male right angle pigtail, PVC gray 14 AWG (9)

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 线束类型      | M12 尾纤 |
| 电缆组件（A 端） | M12 插头 |

结构特性

|    |     |
|----|-----|
| 股数 | 124 |
| 位数 | 5   |

电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 63 VDC |
|------|--------|

主体特性

|            |                |
|------------|----------------|
| 绝缘套管材料     | PVC            |
| 连接器颜色（A 端） | 灰色             |
| 导体材料       | 铜合金            |
| 电缆颜色       | 灰色             |
| 电线颜色（基准）   | 褐色、白色、蓝色、黑色、灰色 |



连接器和键控代码

L

接触件特性

端子额定电流（最大值）

16 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

尼龙

尺寸

导体直径范围

2 mm

电缆外径

10.1 mm

线径

14 AWG

使用环境

工组温度范围

-25 – 85 °C[-13 – 185 °F]

操作/应用

M8/M12 应用类型

电源

屏蔽

否

行业标准

IP 等级

IP67

工业协议

Profinet

包装特性

封装方法

Bag

其他

现场维修

否

电缆组件长度

1.5 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (3.7% in 74018819)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °                                                                                                                                                                     |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                                                                                                                                     |

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



TE 产品编号 T4141L12051-001  
M12,REAR MT,F,L,4P+PE,LONGER,  
SOLDER PCB



TE 产品编号 T4141L12051-000  
M12,REAR MOUNT,FEMALE,L,4P+PE,  
SOLDER PCB

客户还购买了



TE 产品编号CAT-C73765-M1E  
M12 可现场安装非屏蔽式



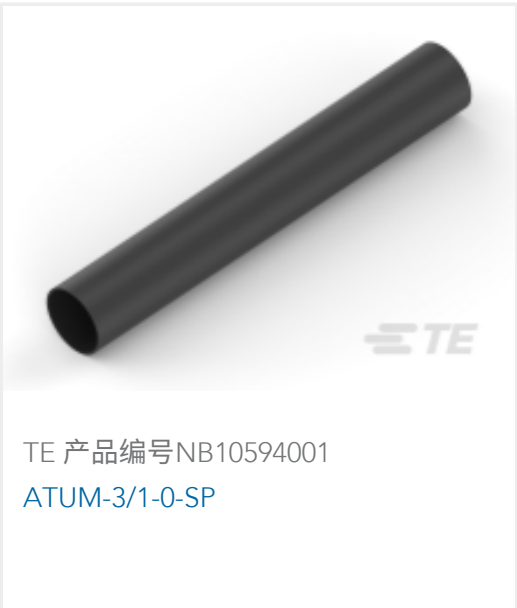
TE 产品编号ANT-W63-CW-RCS-RPS  
Antenna 1/4 Wave R-Angle Wifi6/6E  
RPS



TE 产品编号CAT-C73765-M1F  
M12 面板安装导线



TE 产品编号7421224003  
RNF-3000-4.5/1.5-0-SP



文档

产品图纸

RPC-M12L-5MR-1.5-PVC 14AWG GY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4151299L25-003\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4151299L25-003\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_T4151299L25-003\_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

M12 L-CODE CABLE ASSEMBLY

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本