



端子 and 接头 &gt; 接头



线径: 12 AWG

可密封: 否

对接能力: 3

接头特性: 应力消除

兼容的绝缘直径范围: 3.8 mm

## 产品特性

### 产品类型特性

可密封	否
接头类型	公端接头
与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线

### 结构特性

对接能力	3
与线缆类型兼容	分离式导线

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

### 主体特性

接头特性	应力消除
主要产品颜色	褐色

### 接触件特性

端子电镀厚度	9 $\mu\text{m}$ [354.33 $\mu\text{in}$ ]
端子电镀材料	亮光锡
端子基材	铜合金

### 机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

### 壳体特性

外壳材料	聚丙烯
------	-----

### 尺寸

线径	12 AWG
兼容的绝缘直径范围	3.8 mm
产品长度	24.5 mm [.965 in]

### 使用环境

绝缘选项	完全绝缘
工组温度范围	-55 – 105 °C

### 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	CSA C22.2 编号 188, UL 486C
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
符合政府资质的接头	否

### 包装特性

封装数量	500
封装方法	零散零件

### 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: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC



卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 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



TE 产品编号 8-2834006-2  
2P MRPK CONN\_BK/WE



TE 产品编号 2324697-2  
PUSH GRIP CONNECTOR 2P

客户还购买了



TE 产品编号 205203-3  
CRIMP SNAP RCPT ASSY,SIZE 1



TE 产品编号 NB13264001  
RNF-100-3/4-BK-FSP



TE 产品编号 2058943-3  
Cable Assembly Mini CT 4 pos.



TE 产品编号 33469  
TERMINAL,SOLIS R 4 1/4



TE 产品编号 53440-1  
ELECTRO-TAP, 18-14 AWG RUN&TAP



TE 产品编号 177766-1  
ELECTRO TAP ASSY



TE 产品编号 2-324165-1  
TERMINAL,PG SPD FLG 16-14 6



TE 产品编号 2-33458-3  
TERMINAL,SOLIS R 12-10 1/4



## 文档

### 产品图纸

[ASSEMBLY,12AWG TAP](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_1811027-1\\_A1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_1811027-1\\_A1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_1811027-1\\_A1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1811027-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1811027-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1811027-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[Poke-in Wire tap IDC Splice flyer](#)

[Poke-in Wire tap IDC Splice flyer](#)

英文版本

### 产品规格



**应用规格**

英文版本

---

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

---

**机构认证**

**机构批件**

英文版本