

171512-1 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

TE 内部编号 171512-1

Closed Ring Tongue Terminal, 22 – 18 AWG, #4 / M2.5 Stud Size,

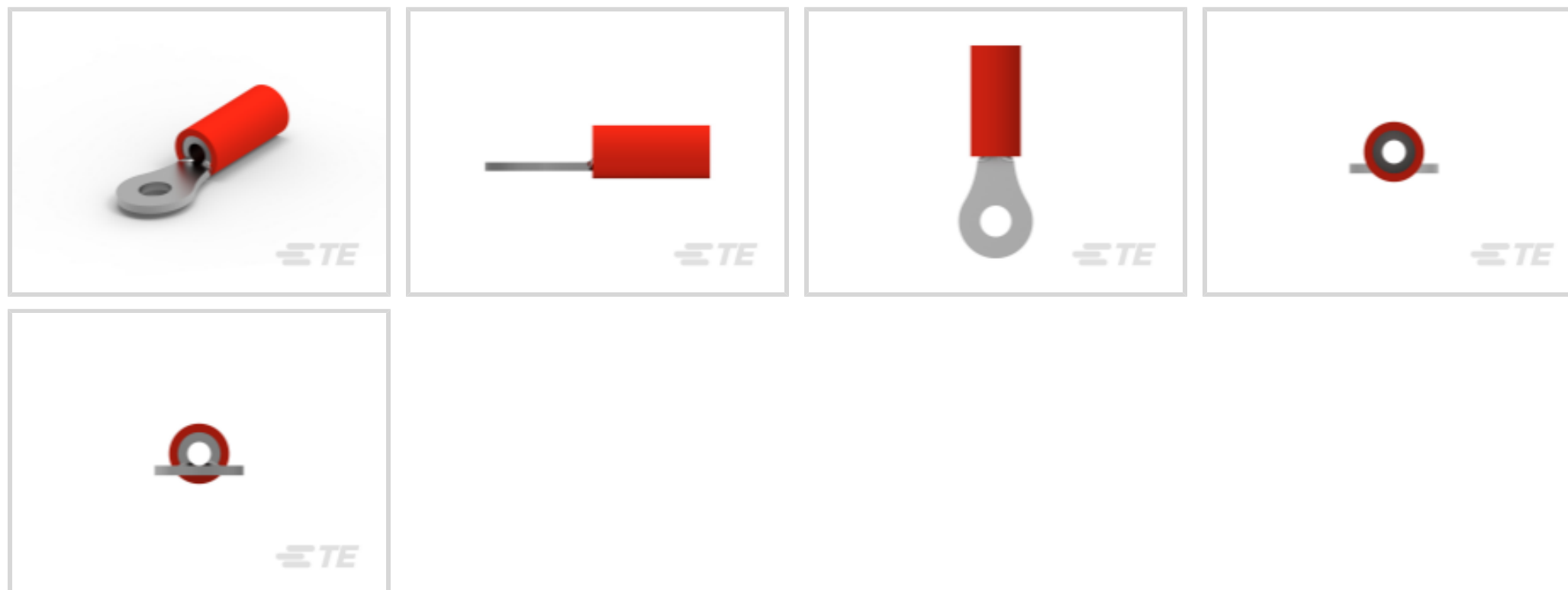
3.02 mm [.119 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin,

PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 环形端子



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 592.06 – 1776.17 CMA

螺钉尺寸: #4, M2.5

## 产品特性

### 产品类型特性

环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	#4, M2.5
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

### 结构特性

孔数	1
----	---

### 电气特征

额定电流	1 A
------	-----

### 主体特性

产品重量	.544 g
绝缘套管颜色	红色
条纹颜色	红色

### 接触件特性

压线筒类型	Closed
端子方向	直式

端子电镀材料	锡
--------	---

### 机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

### 尺寸

线径	592.06 – 1776.17 CMA
----	----------------------

螺钉直径	3.02 mm [.119 in]
------	-------------------

舌厚	.79 mm [.031 in]
----	------------------

产品长度	20.6 mm [.811 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径 (最大值)	3.18 mm [.125 in]
---------------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	2.03 – 3.18 mm [.08 – .125 in]
-----------	--------------------------------

### 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

工作温度范围	105 °C [221 °F]
--------	-----------------

### 操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
-----------	---

与电线电镀材料兼容	锡
-----------	---

### 行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

### 包装特性

封装数量	100
------	-----

封装方法	Bag
------	-----

### 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>

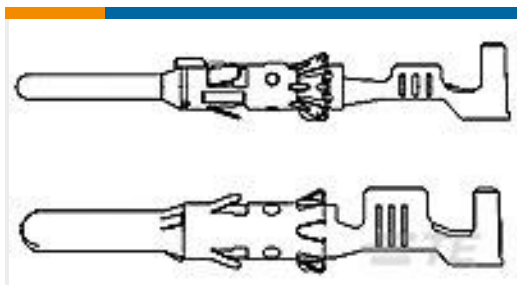
## 配套部件



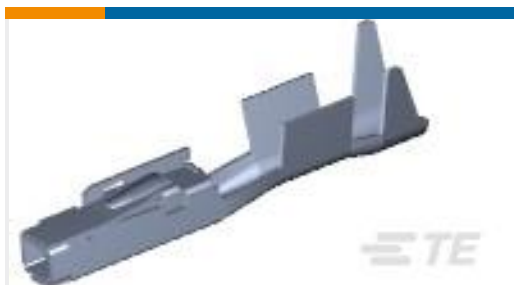
## 该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



## 客户还购买了



TE 产品编号1703014-1  
DIA 1.5MM CONTACT PIN, ASSY



TE 产品编号7-1452659-1  
MCON 1.2 LL REC SRC SN



TE 产品编号770580-1  
10P MINI UMNL PLUG HSG



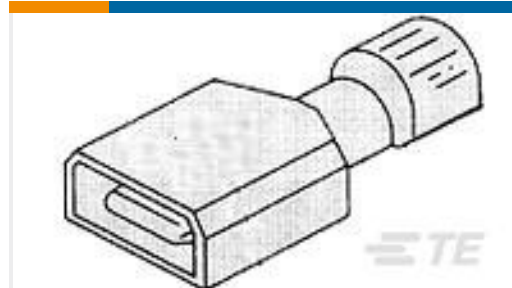
TE 产品编号3-643817-4  
04P MTA156 CONN ASSY 18AWG  
ORA



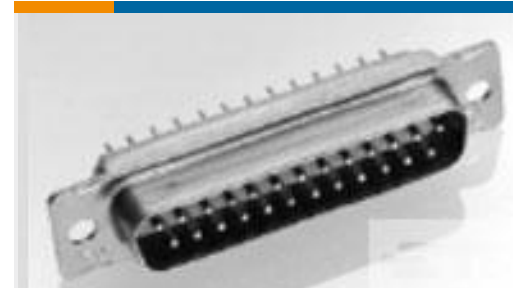
TE 产品编号350922-3  
PIN, MATE-N-LOK, UMNL



TE 产品编号184165-1  
2 POS. CAP HSG., KEY C



TE 产品编号2-521144-2  
ULTRA-FAST 250 ASY TAB 22-18 TPBR



TE 产品编号1757824-7  
AMPLIMITE, ASY, RCPT, STD, 90, ZN, 1, CT



TE 产品编号1838274-4  
M12 Fld Ser CONN. Female Skt SlDr



TE 产品编号1-2066502-3  
COVER 2 POS MINI FUSE BOX, MAT-2

## 文档

### 产品图纸

[P.G RING \(22-18\)](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_171512-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_171512-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_171512-1\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 产品规格



**应用规格**

英文版本