



PIDG

TE 内部编号 2-320559-4

Splices, Butt Splice, 22 – 16 AWG Wire Size, .3 – 1.42 mm<sup>2</sup> Wire Size, Serrated, .509 – 3.26 kcmil Wire Size, 509 – 3260 CMA Wire Size, Copper, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 接头 > PIDG Butt Splices



线径: .3 – 1.42 mm<sup>2</sup>

可密封: 否

接头特性: 锯齿

兼容的绝缘直径范围: 3.18 mm [ .125 in ]

[所有 PIDG Butt Splices \(25\)](#)

### 产品特性

#### 产品类型特性

接头附件类型	接头
可密封	否
接头类型	对接接头
与分离式电线类型兼容	绞线
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

#### 结构特性

锯齿数	8
与线缆类型兼容	分离式导线

#### 主体特性

产品重量	.709 g
绝缘材料	尼龙
接头特性	锯齿
主要产品颜色	红色 - 半透明

#### 接触件特性

端子电镀材料	锡
端子基材	铜

压线筒类型	Closed
-------	--------

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

线径	509 – 3260 CMA
----	----------------

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

端子材料厚度	.46 mm[.018 in]
--------	-----------------

产品长度	32.13 mm[1.265 in]
------	--------------------

### 使用环境

绝缘选项	完全绝缘
------	------

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

### 行业标准

符合政府资质的接头	否
-----------	---

### 包装特性

封装数量	2500
------	------

封装方法	带上安装
------	------

### 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: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

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



## 该系列中的其他产品 | PIDG





手动压接工具(2)

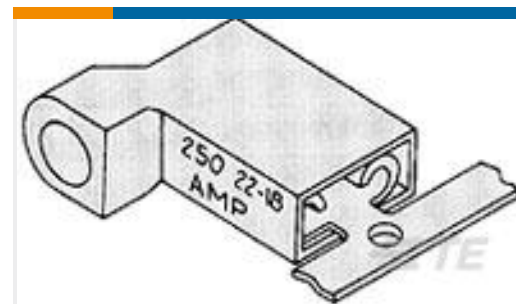
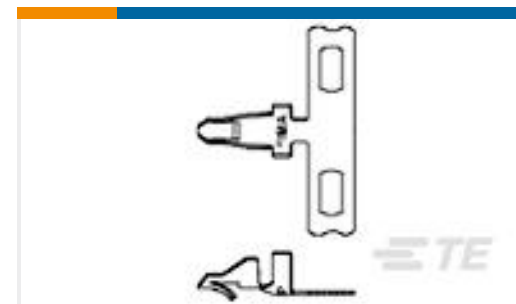


接头(43)



环形端子(589)

## 客户还购买了

TE 产品编号51863-4  
TERMINAL,PIDG R IR 18 6TE 产品编号1059684-1  
OSP/BMA PRINTED CIRCUIT BOARD  
PLUG RECPTTE 产品编号3-520338-2  
ULTRA-FAST 187 ASY REC 16-14 AWG  
TPBRTE 产品编号3-350566-1  
MINI AMP-IN 22-18 PTLP/PHBZTE 产品编号4160-202-2031L  
CONT PINTE 产品编号85489-7  
MOD I RECP PLTD 30 SELTE 产品编号CJ4552-000  
D-141-30-LFTE 产品编号1-2307817-6  
16P,2MM,BB,REC,DRVT,SMD,0.1AU,  
TR,W/CPTE 产品编号650074N006  
D-436-36CS454

## 文档

### 产品图纸

[SPLICE BUTT PIDG 22-16; TAPE](#)

英文版本

### CAD 文件

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_2-320559-4\\_V.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)



[ENG\\_CVM\\_2-320559-4\\_V.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_2-320559-4\\_V.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

英文版本

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320559-4\\_AE.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320559-4\\_AE.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320559-4\\_AE.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

**机构认证**

**UL 报告**

英文版本