



PIDG

TE 内部编号 2-320570-3

Splices, Butt Splice, 12 – 10 AWG Wire Size, 3 – 6 mm<sup>2</sup> Wire Size, Serrated, 5.18 – 13.1 kcmil Wire Size, 5180 – 13100 CMA Wire Size, Copper, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 接头 > PIDG Butt Splices



线径: 3 – 6 mm<sup>2</sup>

可密封: 否

接头特性: 锯齿

兼容的绝缘直径范围: 5.59 mm [ .22 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	4.383 g
绝缘材料	尼龙
接头特性	锯齿
主要产品颜色	黄色 - 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	5180 – 13100 CMA
----	------------------

兼容的绝缘直径范围	5.59 mm[.22 in]
-----------	-----------------

端子材料厚度	.51 mm[.02 in]
--------	----------------

产品长度	42.06 mm[1.656 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	1500
------	------

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)

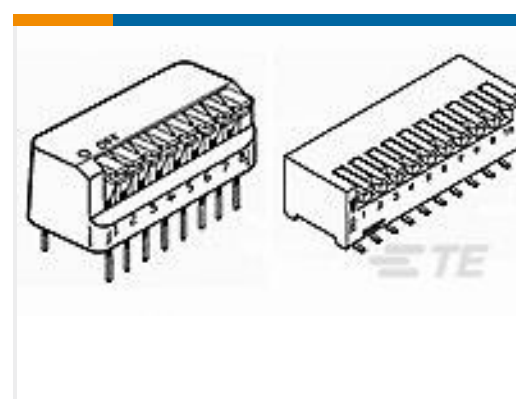


接头(43)



环形端子(589)

## 客户还购买了

TE 产品编号8-320563-1  
PIDG Ring Tongue TerminalsTE 产品编号2-320562-3  
PIDG Butt SplicesTE 产品编号1718878-2  
Timer Connector HousingTE 产品编号500015-1  
SPIRAP 1/4", NYLON, NAT, 50 FTTE 产品编号7-2176092-3  
RP 2A 0.25W 4K32 0.1% 25PPM 1K RLTE 产品编号6-2176091-3  
RP 2A 0.25W 261R 0.1% 25PPM 1K RLTE 产品编号5435802-3  
RIGHT ANGLE DIP SW 4P AU

## 文档

### 产品图纸

N PIDG BUTT SPLICE 12-10

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_2-320570-3\\_V.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_2-320570-3\\_V.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_2-320570-3\\_V.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320570-3\\_AB.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320570-3\\_AB.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-320570-3\\_AB.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**

[CSA 认证](#)

英文版本