



PIDG

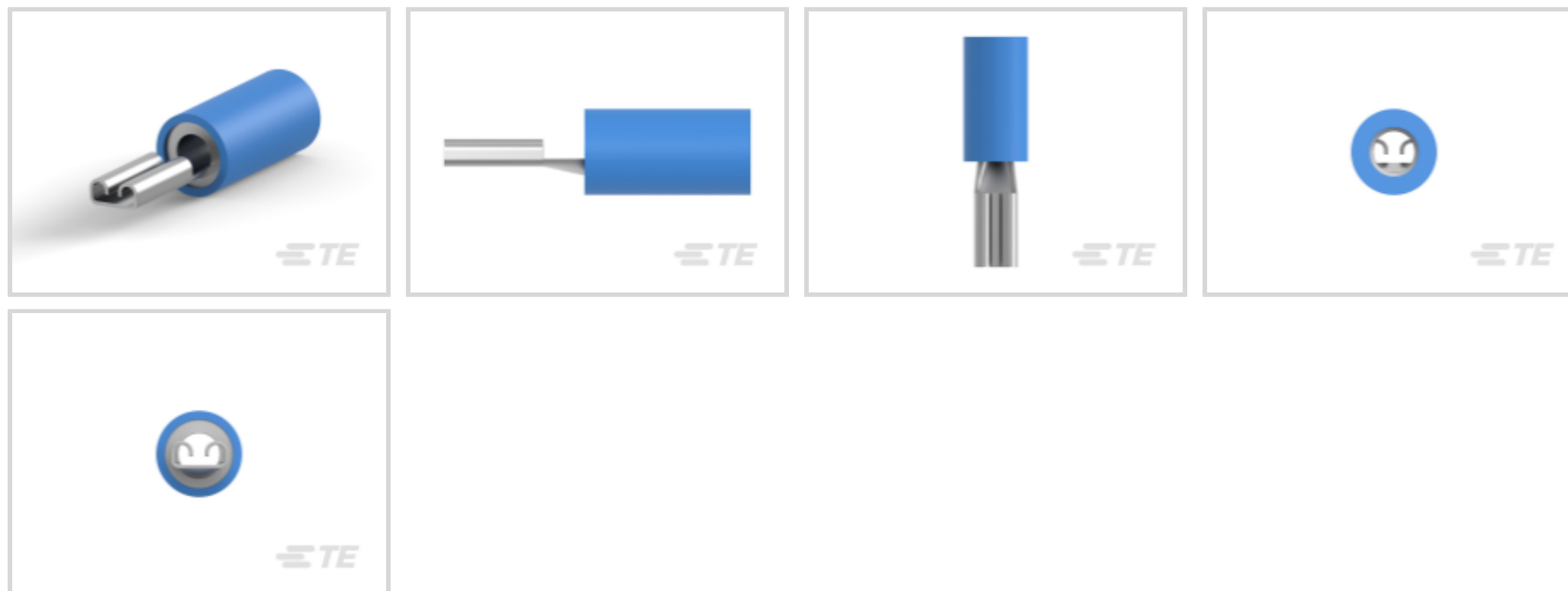
TE 内部编号 165616-2

TE 内部产品描述 110 PIDG FASTON REC

PIDG FASTON Receptacle Quick Disconnects

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开 > PIDG FASTON Receptacle Quick Disconnects



快速断开端子类型: 母端

线径: 3000 – 4914 CMA

对接公端宽度: 2.79 mm [.11 in]

[所有 PIDG FASTON Receptacle Quick Disconnects \(21\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

插入力	正常
-----	----

### 结构特性

连接容量	单
------	---

### 电气特征

额定电压	300 V
------	-------

### 主体特性

绝缘材料	尼龙
------	----

### 接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	2.79 mm [.11 in]
对接公端厚度	.51 mm [.02 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	锡

压接类型	压力
------	----

压线筒类型	Closed
-------	--------

### 端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

### 机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	凹点
--------	----

### 尺寸

产品长度	19.8 mm[.779 in]
------	------------------

兼容的绝缘直径范围	4.3 mm[.169 in]
-----------	-----------------

线径	3000 – 4914 CMA
----	-----------------

### 使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

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

### 包装特性

封装数量	1000
------	------

封装方法	零散零件
------	------

### 其他

压线筒颜色	蓝色
-------	----

## 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	低卤素 - 每种匀质材料的 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

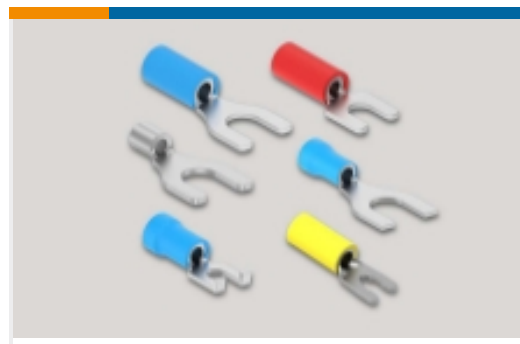




压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



叉形端子(230)



快速断开(47)



手动压接工具(2)



接头(43)

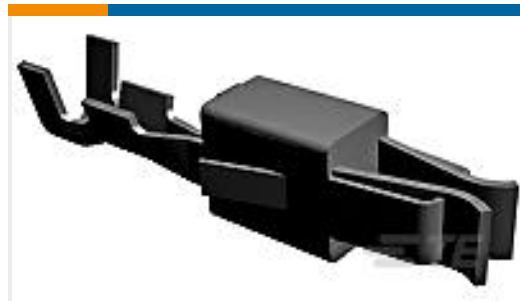


环形端子(589)

### 客户还购买了



TE 产品编号35274  
TERMINAL,PIDG R 16-14 14



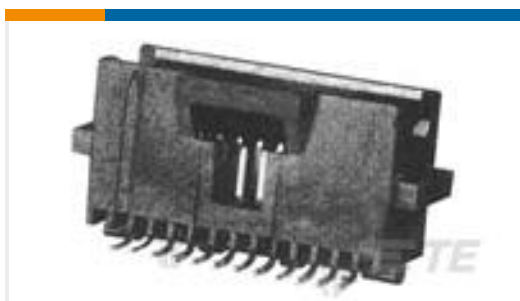
TE 产品编号1-927770-1  
JPT REC 2.8 Contact SWS Au



TE 产品编号123339-000  
B-106-1402



TE 产品编号6-1437719-6  
T01-0570-S03-FEMALE REC PANEL-PCB STRT



TE 产品编号5-147377-2  
20 SYS50 SMT HDR DR SHD SN



TE 产品编号1-1437720-4  
T01-0590-PS05



TE 产品编号30692  
TERM, BUDG, R 22-18 8



TE 产品编号8-34108-1  
SOLIS R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号216156-1  
44P.HDP22 PLUG ASSY

### 文档



**产品图纸**

110 PIDG FASTON REC

英文版本

**CAD 文件**

3D PDF

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165616-2\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165616-2\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_165616-2\\_E.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**

[PIDG TERMINALS & SPLICES Quick Reference Guide](#)

英文版本