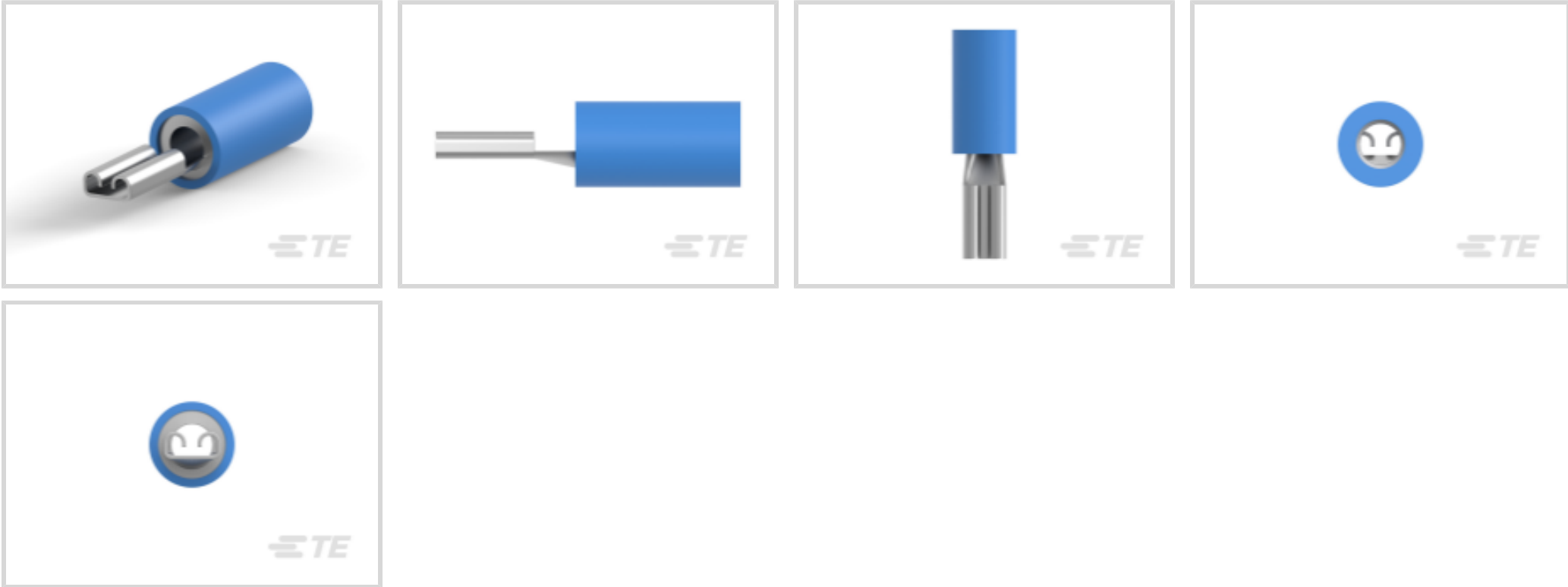




PIDG

TE 内部编号 165616-2
PIDG, Quick Disconnects, Receptacle, 15.5 – 13.5AWG Wire Size,
1.5 – 2.5mm² Wire Size, 3000 – 4914CMA Wire Size
[在 TE 官网查看>](#)

端子 and 接头 > 快速断开 > PIDG FASTON 插座快速断开



端子 and 接头类型: Receptacle
Wire Size: 1.5 – 2.5 mm²
线径: 3000 – 4914 CMA
快速断开对接公端宽度: 2.79 mm [.11 in]

[所有 PIDG FASTON 插座快速断开 \(25\)](#)

产品特性

产品类型特性

电线停止点	否
端接到	线缆
快速断开插入力	正常
Sealable	否
Insulated	Yes

结构特性

连接容量	单
------	---

电气特征

电压（最大值）	300 V
---------	-------

主体特性

绝缘材料	尼龙
完全绝缘	否
快速断开电镀材料	锡



接触件特性

端子类型	母端
端子和接头类型	Receptacle
快速断开端子方向	直式
端子基材	黄铜
压接类型	压力
Barrel Type	Closed

机械附件

接合固定类型	凹点
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	4.3 mm[.169 in]
总长	19.8 mm[.779 in]
Wire Size	1.5 – 2.5 mm²
线径	3000 – 4914 CMA
快速断开对接公端宽度	2.79 mm[.11 in]
快速断开对接公端厚度	.51 mm[.02 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

包装特性

封装数量	1000
快速断开包装方式	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）
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 525691
DAHT PG PIDG 16-14 ASSY



TE 产品编号 47387-7
DAHT PG PIDG 16-12 ASSY



TE 产品编号 9-1377174-5
SMP 0-0165616-2



TE 产品编号 169404
CERTI-LOK DIE



TE 产品编号 169400
CERTI-LOK

该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(9)



专用端子(1)



便携式压接工具(2)



刀闸分断(11)



压接电线插针、公端和套圈(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



快速断开(53)



接头(48)



环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了



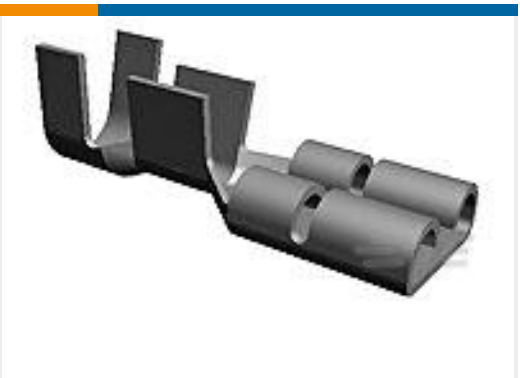
TE 产品编号165565-1
PIDG FASTON 插座快速断开



TE 产品编号1-173977-0
AMP 通用终端壳体



TE 产品编号1-1437719-4
T01-0540-S05-FEMALE PLUG CONNECTOR-CRIMP



TE 产品编号100494-2
187 FASTON, REC., 16-20 AWG, TPBR



TE 产品编号1-1437720-4
T01-0590-PS05



TE 产品编号1-1478418-0
N R/A Plg PS 50Ohm Silver Pltd PSF 1 /4M,



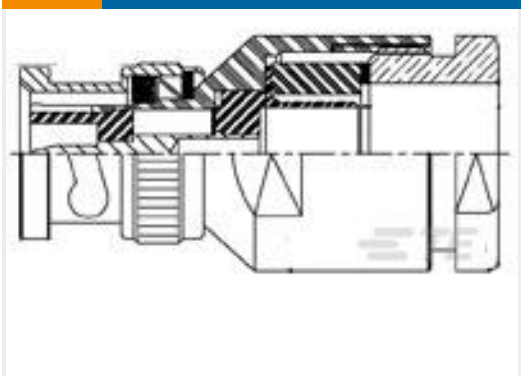
TE 产品编号926963-2
LOCKING CLIP KONT



TE 产品编号1622326-1
LR1 1% 15R



TE 产品编号1437013-4
609-9P-M2=METAL SHELL D-SUB;TH



TE 产品编号1-1478408-0
BNC Str Plg PS 75Ohm Silver URM70

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