



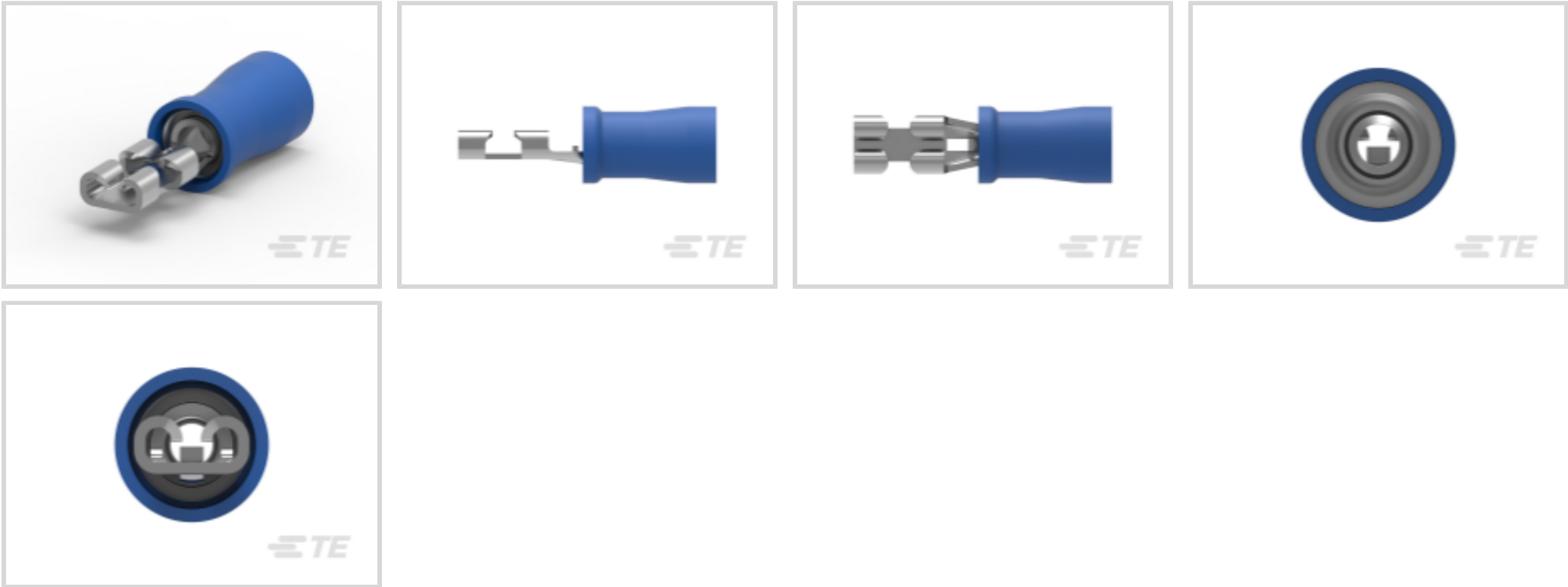
PIDG

TE 内部编号 640929-1

Quick Disconnect Receptacle, 16 – 14 AWG, 1.04 – 2.62 mm² Wire, 2050 – 5180 CMA, 2.79 mm [.11 in] Tab Width, Straight, Brass, Pre-Tin Plating, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开 > PIDG 低插入力 FASTON 插座



快速断开端子类型: 母端

线径: 2050 – 5180 CMA

对接公端宽度: 2.79 mm [.11 in]

[所有 PIDG 低插入力 FASTON 插座 \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

端子特性	电线停止点
插入力	低

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	预镀锡
压接类型	压缩压接



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
-------	----

尺寸

产品长度	20.36 mm[.8 in]
兼容的绝缘直径范围	4.32 mm[.17 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	2050 – 5180 CMA

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, RU (UL 部件认证)
------------	-------------------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

TE 产品编号 8-640929-1
RECEPT,PIDG FASTON 16-14 110

TE 产品编号 58433-3
PRO CR ASSY, RBY IS9252

TE 产品编号 59824-1
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY

该系列中的其他产品 | PIDG

专用端子(1)

刀闸分断(11)

压接电线插针，公端和插针(41)

压缩连接器(17)

叉形端子(228)

手动压接工具(2)

接头(41)

环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号5747843-3
[37 MSFL PLUG RA 318 \(IN,FM,BL\)](#)

TE 产品编号1-770010-0
[UMNL II SOK SN/AUNI/PHBZ LF](#)

TE 产品编号ZPF0000000000006381
[951-02H 10-6 P 50](#)

TE 产品编号640921-1
[RECEPT,PIDG FASTON 22-18 110](#)

TE 产品编号32961
[TERMINAL,PG R 16-14 1/4](#)

TE 产品编号60433-2
[RING CRIMP 18-14 AWG TPBR](#)

TE 产品编号2-520273-2
[ULTRAFAST 110 ASSY REC 22-18 TPBR LP](#)

TE 产品编号6-1415899-6
[RZHH-1A4-D012](#)

TE 产品编号103976-1
[10X2 MTE RCPT SR PLAIN .100CL](#)

TE 产品编号5053144386
[RNF-100-3/8-BK-SP](#)

文档

产品图纸

[RECEPT,PIDG FASTON 16-14 110](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640929-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640929-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_640929-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_640929-1_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640929-1_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_640929-1_F.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_FASTON](#)

英文版本

[Ultra-Fast and Ultra Fast Plus](#)

英文版本

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

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本