



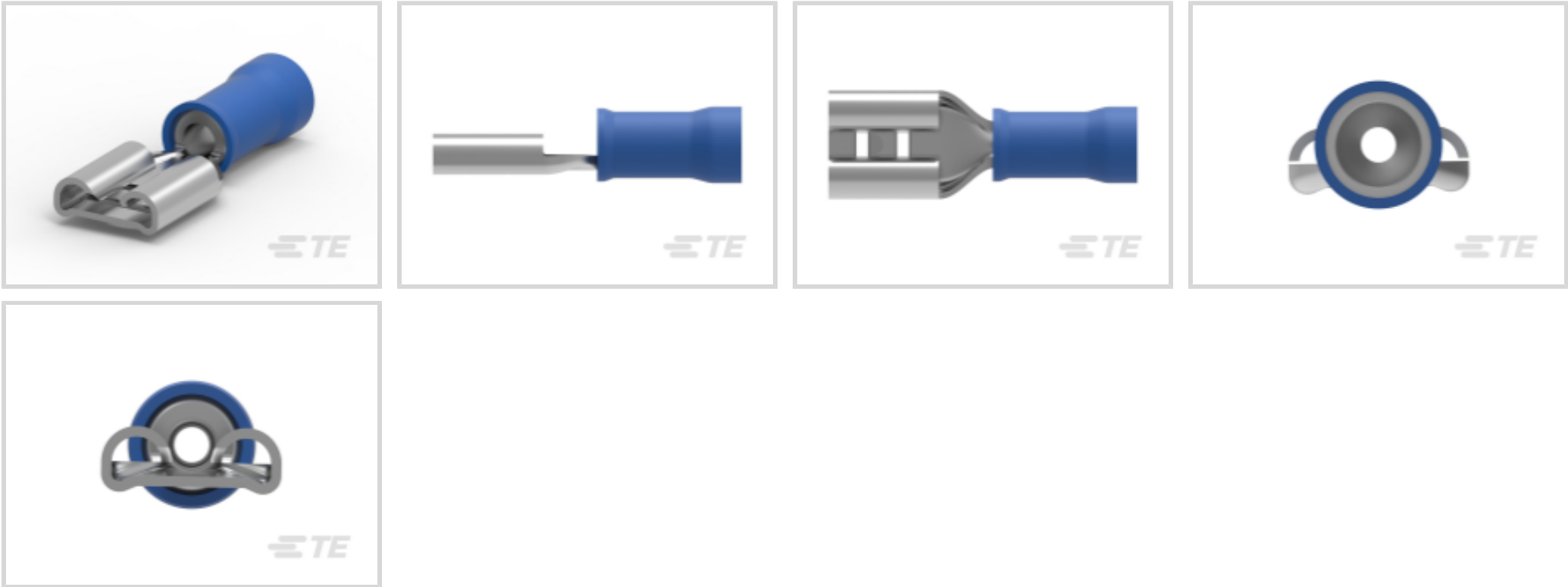
PIDG

TE 内部编号 640905-1

Quick Disconnect Receptacle, 16 – 14 AWG, 1.04 – 2.62 mm² Wire,
2050 – 5180 CMA, 6.35 mm [.25 in] Tab Width, Straight, Brass, Tin
Plating, PIDG

[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: 2050 – 5180 CMA

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

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

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	绞线
端子特性	电线停止点
插入力	正常

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
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	6.35 mm[.25 in]



对接公端厚度	.81 mm[.032 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
接合固定类型	凹点

尺寸

产品长度	22.86 mm[.9 in]
兼容的绝缘直径范围	4.32 mm[.17 in]
端子材料厚度	.46 mm[.018 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 59824-1
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY



TE 产品编号 90009-8
DAHT PIDG FASTON 16-14 ASSY



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



TE 产品编号 58423-1
DIE, RBY IS9252



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

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)



快速断开(38)



接头(41)



环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号171508-1
PIDG RING UL 22-16



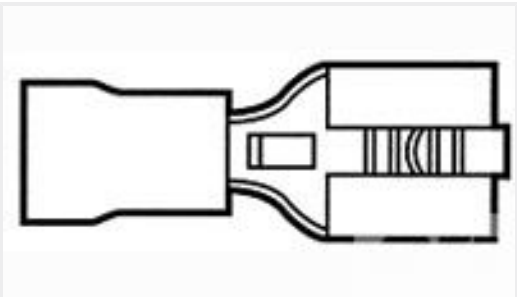
TE 产品编号2327672-1
RECEPT ASSY, RA, 56 POS, SLIVER 2.0



TE 产品编号FTRA6971M5PB-001
OMNI,Ph,PMT,698-7125MHz



TE 产品编号640919-1
RECEPT,PIDG FASTON 16-14 187



TE 产品编号8-640905-1
RECEPT,PIDG FASTON 16-14 250



TE 产品编号5053292059
RNF-100-1-0-STK



TE 产品编号LL01-1AB04
LL01 1/2" NPT 48" CABLE 80C



TE 产品编号55148-1
TERMINAL,PIDG R 22-16 10



TE 产品编号1SNK900606R0000
LH-J



TE 产品编号ANT-DB1-LP-RM-01-N
Antenna Directional Tri-Band Hi-Gain N

文档



RECEPT,PIDG FASTON 16-14 250

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_640905-1_N1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_640905-1_N1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_640905-1_N1.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_640905-1_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640905-1_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640905-1_N.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

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

640905-1

Quick Disconnect Receptacle, 16 – 14 AWG, 1.04 – 2.62 mm² Wire, 2050 – 5180 CMA,
6.35 mm [.25 in] Tab Width, Straight, Brass, Tin Plating, PIDG

