

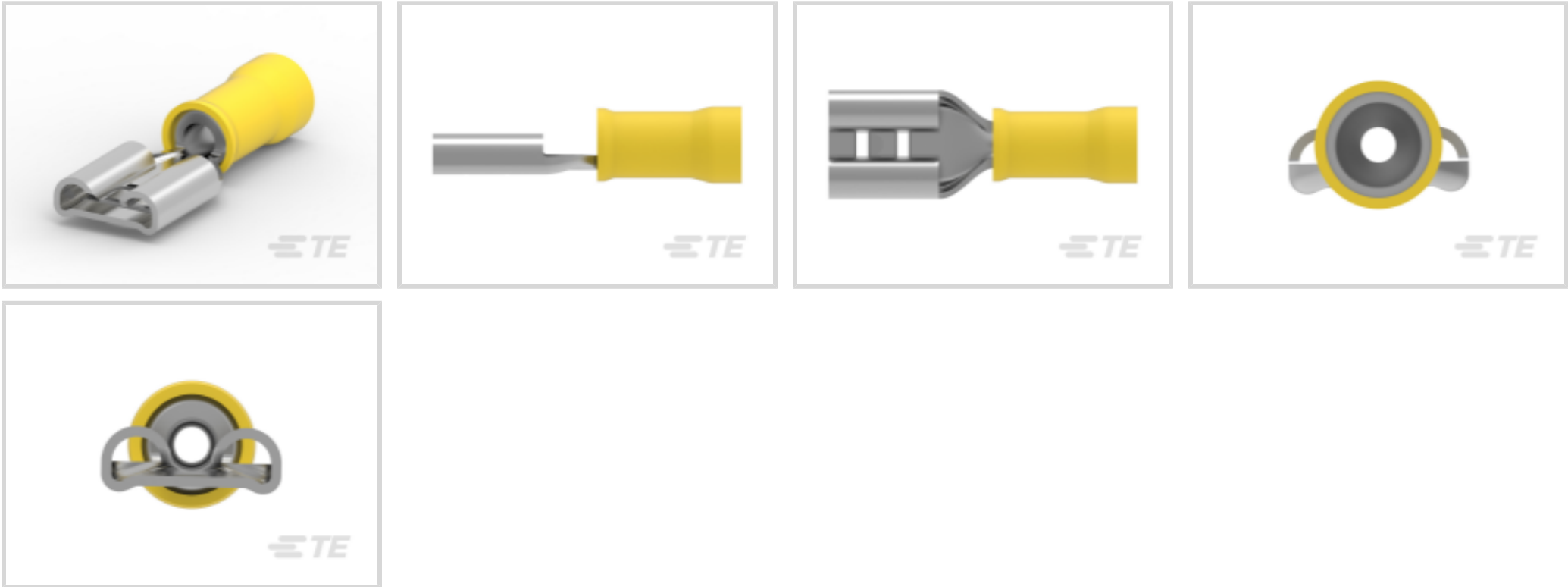


PIDG

TE 内部编号 640907-1
PIDG, Quick Disconnects, Receptacle, 12 – 10AWG Wire Size, 2.62 – 6.64mm² Wire Size, 5180 – 13100CMA Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开 > PIDG FASTON 插座快速断开



端子和接头类型: Receptacle
Wire Size: 2.62 – 6.64 mm²
线径: 5180 – 13100 CMA
公端宽度: 6.35 mm [.25 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	是
端接到	线缆
插入力	普通
Sealable	否
Insulated	Yes

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
电镀材料	锡

接触件特性

端子类型	母端
------	----



端子和接头类型	Receptacle
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	6.35 mm[.25 in]
总长	25.75 mm[1.012 in]
母端子坯料厚度	.46 mm[.018 in]
Wire Size	2.62 – 6.64 mm²
线径	5180 – 13100 CMA
公端宽度	6.35 mm[.25 in]
公端厚度	.81 mm[.032 in]

使用环境

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

行业标准

RU（UL 部件认证）	已批准
获得 CSA 认证	是

包装特性

封装数量	500
封装方法	零散零件

其他

压线筒颜色	黄色
-------	----

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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: 2020年6月（209） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 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 系列/零件编号 59824-1
TETRA-CRIMP HT ASSY

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)



环形和叉形(862)

客户还购买了



TE 系列/零件编号320570
PIDG 对接接头



TE 系列/零件编号640903-1
PIDG FASTON 插座快速断开



TE 系列/零件编号35109
PIDG 环形端子



TE 系列/零件编号59824-1
TETRA-CRIMP HT ASSY

文档

产品图纸

RECEPT,PIDG FASTON 12-10 250

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_640907-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640907-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_640907-1_J.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

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

英文版本

[PIDG_FASTON](#)

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

产品环境合规性

[MD_640907-1_03292018653_dmtec](#)

英文版本

[MD_640907-1_03292018653_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本