



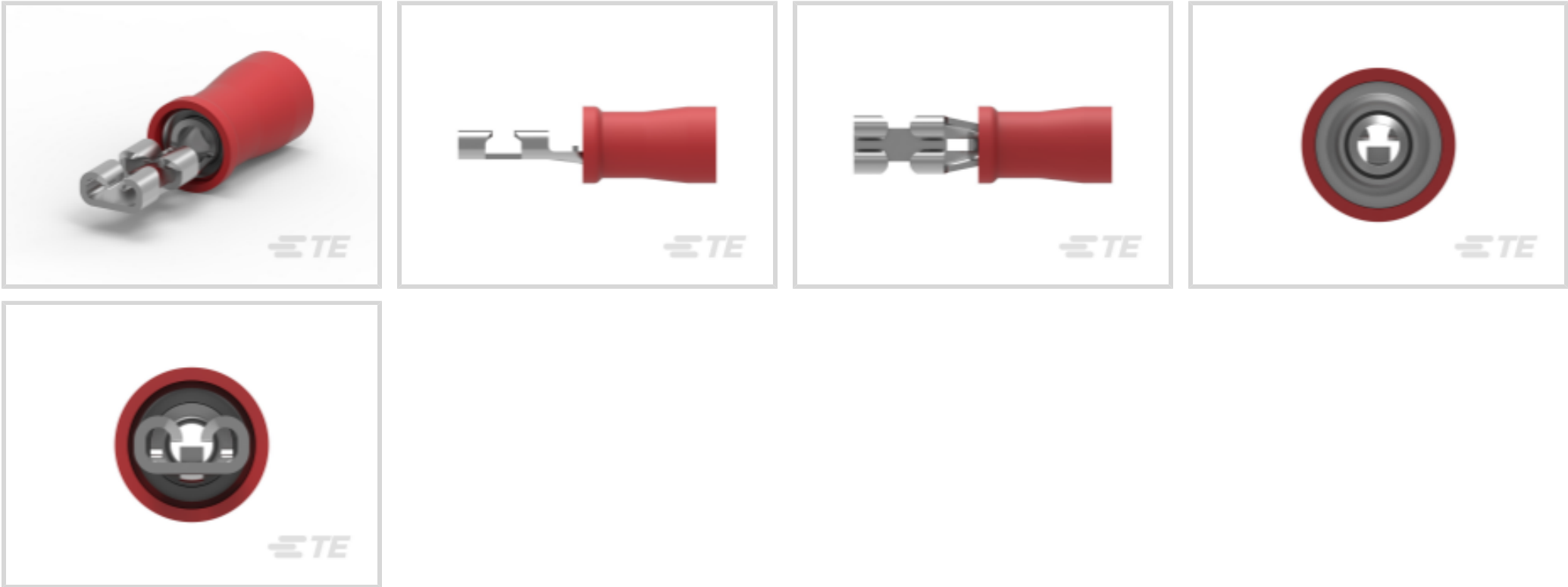
PIDG

TE 内部编号 640925-1

Quick Disconnect Receptacle, 22 – 18 AWG, .26 – .96 mm² Wire,  
509 – 1900 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: 509 – 1900 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   | .8 mm[.032 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 | 3.43 mm[.135 in] |
| 端子材料厚度    | .41 mm[.016 in]  |
| 线径        | 509 – 1900 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 | 红色 |
|-------|----|

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

快速断开(38)

接头(41)

环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号9-146280-0  
40 MODII HDR SRST B/A .100CL

TE 产品编号2-2176389-7  
RQ 1206 200R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号1734037-4  
Champ 050 series, 40pos, Au over PdNi

TE 产品编号292303-6  
Std USB Type A, R/A, T/H

TE 产品编号104503-9  
10 MTE PIN HSG SR RIB .100CL

TE 产品编号2-320563-3  
TERMINAL, PIDG R IR 16 1/4

TE 产品编号6-534206-4  
28 MODII VRT DR CE 100/115

TE 产品编号42415-1  
110 FASTON REC 24-22 AWG TPBR

TE 产品编号66594-4  
TYPE VI SKT, MULTI-MATE, L.P.

TE 产品编号104503-5  
06 MTE PIN HSG SR RIB .100CL

文档

产品图纸

RECEPT, PIDG FASTON 22-18 110

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_640925-1\_L1.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_640925-1\_L1.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_640925-1\_L1.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640925-1\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640925-1\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_640925-1\\_L.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 and Splices Quick Reference Guide](#)

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