

7-1377174-9 ✓ 有效

PIDG

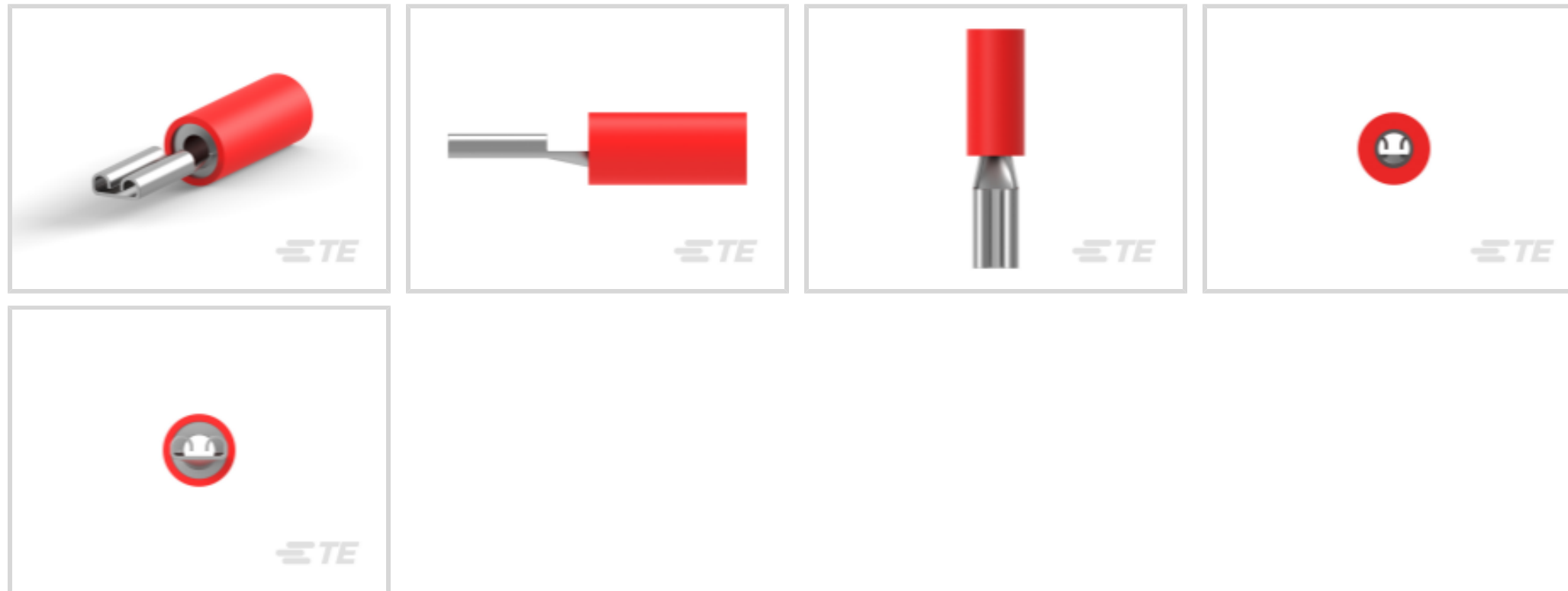
TE 内部编号 7-1377174-9

PIDG, Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 15AWG Wire Size, .3 – 1.5mm² Wire Size, 592 – 2960CMA Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .3 – 1.5 mm²

线径: 592 – 2960 CMA

快速断开对接公端宽度: 2.8 mm [.11 in]

产品特性

产品类型特性

| | |
|-----------|-----|
| 电线停止点 | 否 |
| 快速断开插入力 | 正常 |
| 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 |
| 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 | 3.5 mm[.14 in] |
| Wire Size | .3 – 1.5 mm ² |
| 线径 | 592 – 2960 CMA |
| 快速断开对接公端宽度 | 2.8 mm[.11 in] |
| 快速断开对接公端厚度 | .3 mm[.012 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 | 50 |
| 快速断开包装方式 | 盒 |

其他

| | |
|-------|--------------|
| 压线筒颜色 | 红色 |
| 注释 | 批号 165563-1。 |

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: 2018年6月 (191) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed |
| 卤素含量 | 尚未进行卤素含量审核 |

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



该系列中的其他产品 | PIDG



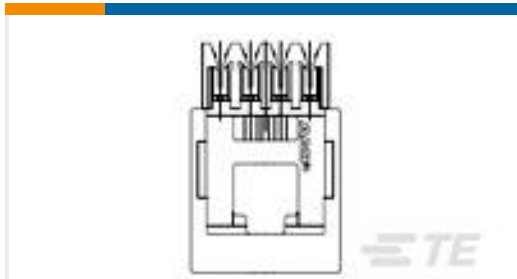
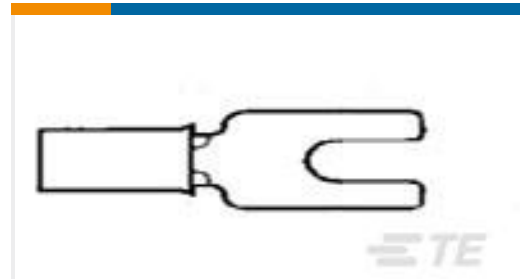
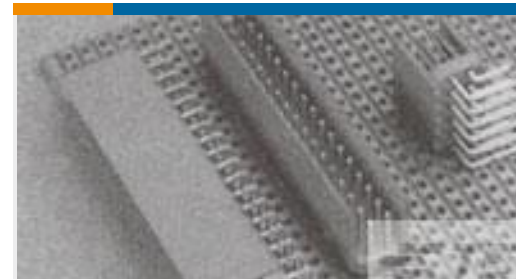


接头(48)



环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了

TE 产品编号215222-1
4P/4C.MOD.JACK ASSYTE 产品编号3-1377173-1
SMP 0-0160171-0TE 产品编号2-1355587-4
AMP MODU II PIN HEADER 32 POS
ASSYTE 产品编号2-1377174-8
SMP 0-0324228-0TE 产品编号2-1377175-5
SMP 0-0141085-2TE 产品编号2103534-4
PLUG SUBASSY, D, HVA280TE 产品编号3-1377174-3
SMP 0-0165400-1TE 产品编号4-1377173-2
SMP 0-0165167-0TE 产品编号4-1377174-5
SMP 1-0160304-2

KIT REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号7-2837691-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-
118F158O

文档

产品图纸

[SMP 0-0165563-1](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1377174-9_C1.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1377174-9_C1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1377174-9_C1.3d_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

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本