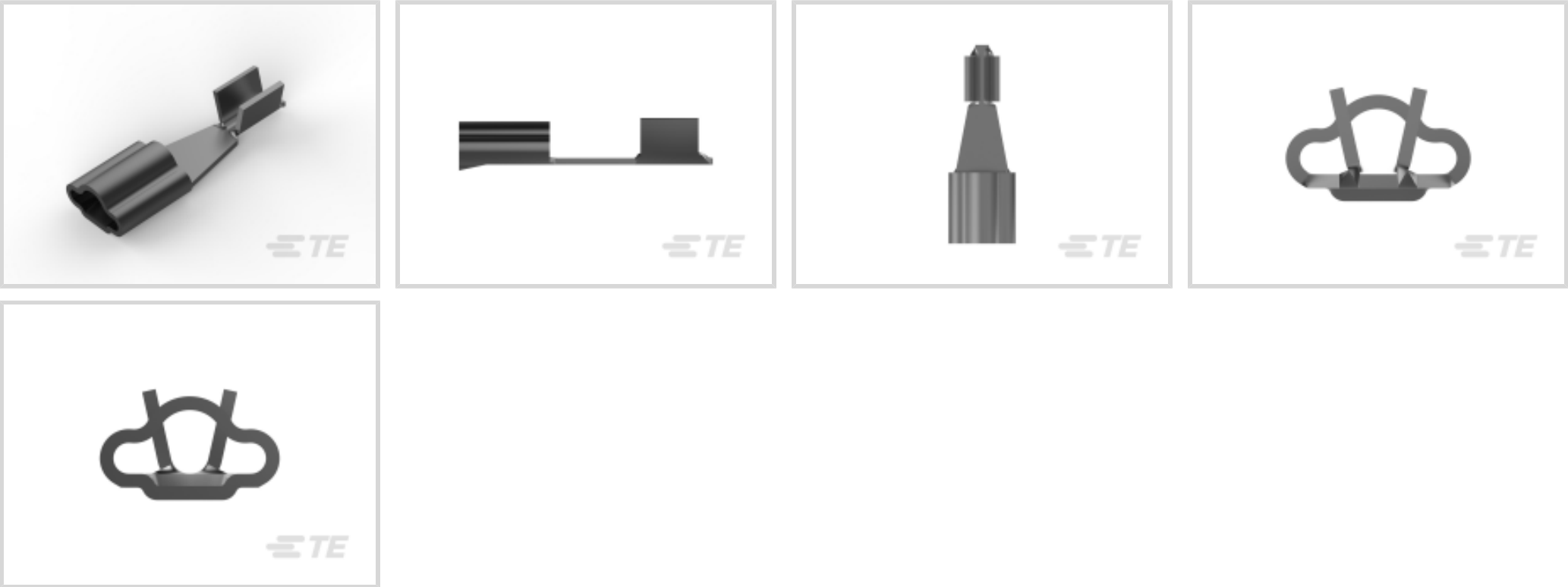




端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Receptacle

压接电线插针、公端和套圈端子类型: 母端

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 2.28 mm [.09 in]

重载: 否

Wire Size: 20 – 16 AWG

产品特性

产品类型特性

|                   |       |
|-------------------|-------|
| 压接电线插针、公端和套圈压线筒类型 | 开式压线筒 |
| 压接电线插针、公端和套圈线缆类型  | 分离式导线 |
| Insulated         | No    |

主体特性

|                  |   |
|------------------|---|
| 压接电线插针、公端和套圈电镀材料 | 锡 |
|------------------|---|

接触件特性

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| 端子和接头类型          | Receptacle      |
| 压接电线插针、公端和套圈端子类型 | 母端              |
| 压接电线插针、公端和套圈插针直径 | 2.28 mm[.09 in] |
| 压接电线插针、公端和套圈端子方向 | 直式              |

机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

尺寸

|           |              |
|-----------|--------------|
| Wire Size | .5 – 1.3 mm² |
|-----------|--------------|



|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 线径               | 1021 – 2582 CMA  |
| 压线筒内径            | 1.27 mm[.05 in]  |
| 压接电线插针、公端和套圈材料厚度 | .45 mm[.018 in]  |
| 压接电线插针、公端和套圈总长   | 16.76 mm[.66 in] |

使用环境

|      |     |
|------|-----|
| 绝缘要求 | 非绝缘 |
|------|-----|

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 重载 | 否 |
|----|---|

包装特性

|                  |      |
|------------------|------|
| 封装数量             | 8000 |
| 压接电线插针、公端和套圈包装方式 | 卷, 卷 |

其他

|    |                  |
|----|------------------|
| 注释 | 波纹的锯齿状突起可弯曲 90°。 |
|----|------------------|

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

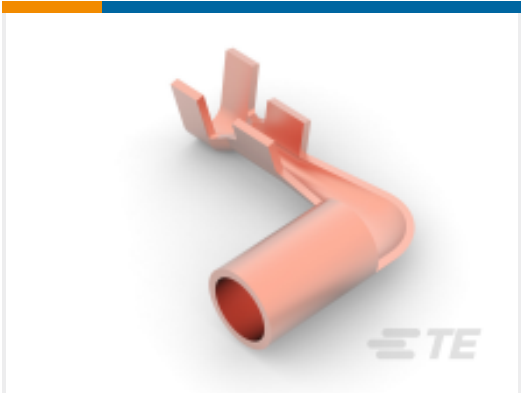
|                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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

|                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 42428-5<br/>PIN TERMINAL RECEPTACLE 24-20<br/>AWG TPPHBZ</p>  |  <p>TE 产品编号 140712-2<br/>PIN .155 DIA REC 18-14 AWG TPBR</p>           |  <p>TE 产品编号 344469-2<br/>ANGLE PIN RECEPTACLE 20-16 AWG<br/>PHBRZ</p> |  <p>TE 产品编号 42101-2<br/>PIN RECEPTACLE 18-16 AWG TPBR<br/>PHBRZ</p> |
|  <p>TE 产品编号 42745-2<br/>PIN 090 FLAG RECEPTACLE 20-14<br/>AWG TPPHBZ</p> |  <p>TE 产品编号 154740-1<br/>PIN .175 DIA REC 20-16AWG PB</p>             |  <p>TE 产品编号 62160-1<br/>PIN .040 RECEPTACLE 24-20 AWG<br/>TPPHBZ</p> |  <p>TE 产品编号 60885-2<br/>PIN .055 REC 24-20 AWG TPPHBZ</p>          |
|  <p>TE 产品编号 60376-1<br/>PIN 090 RECEPTACLE 20-14 AWG<br/>TPPHBZ</p>     |  <p>TE 产品编号 150656-1<br/>SHUR PLUG .156 DIA REC 20-16 AWG<br/>PB</p> |  <p>TE 产品编号 154740-2<br/>PIN .175 DIA REC 20-16AWG PB</p>           |  <p>TE 产品编号 42869-6<br/>.040 PIN REC 24-20 .0126TPPHBZ</p>        |

客户还购买了

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                          |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号1721870-5<br/>STD OEG 小型 PCB OJ/OJE Pow 继电器</p> |  <p>TE 产品编号1062-20-0222<br/>DEUTSCH 冲压成型端子</p>       |  <p>TE 产品编号1-2040832-8<br/>.25mm FPC 连接器</p>           |  <p>TE 产品编号1-480426-0<br/>04P CMNL CAP HSG F/H NATL</p>        |
|  <p>TE 产品编号1-480764-0<br/>05P UMNL CAP HSG NATL</p>        |  <p>TE 产品编号1-480704-0<br/>06P UMNL PLUG HSG NATL</p> |  <p>TE 产品编号1546306-2<br/>2P .374" DR BARRIER STRIP</p> |  <p>TE 产品编号1-1410297-5<br/>MULTIGIG RT KEY/ESD .8" 180 DEG</p> |





文档

产品图纸

PIN .090 RECEPTACLE TPPHBZ

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_60733-1\_J\_c-60733-1-j.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_60733-1\_J\_c-60733-1-j.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_60733-1\_J\_c-60733-1-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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

Pin Receptacle Contact With Closed Seam

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本