

62820-1

✓ 有效

TE 内部编号 62820-1

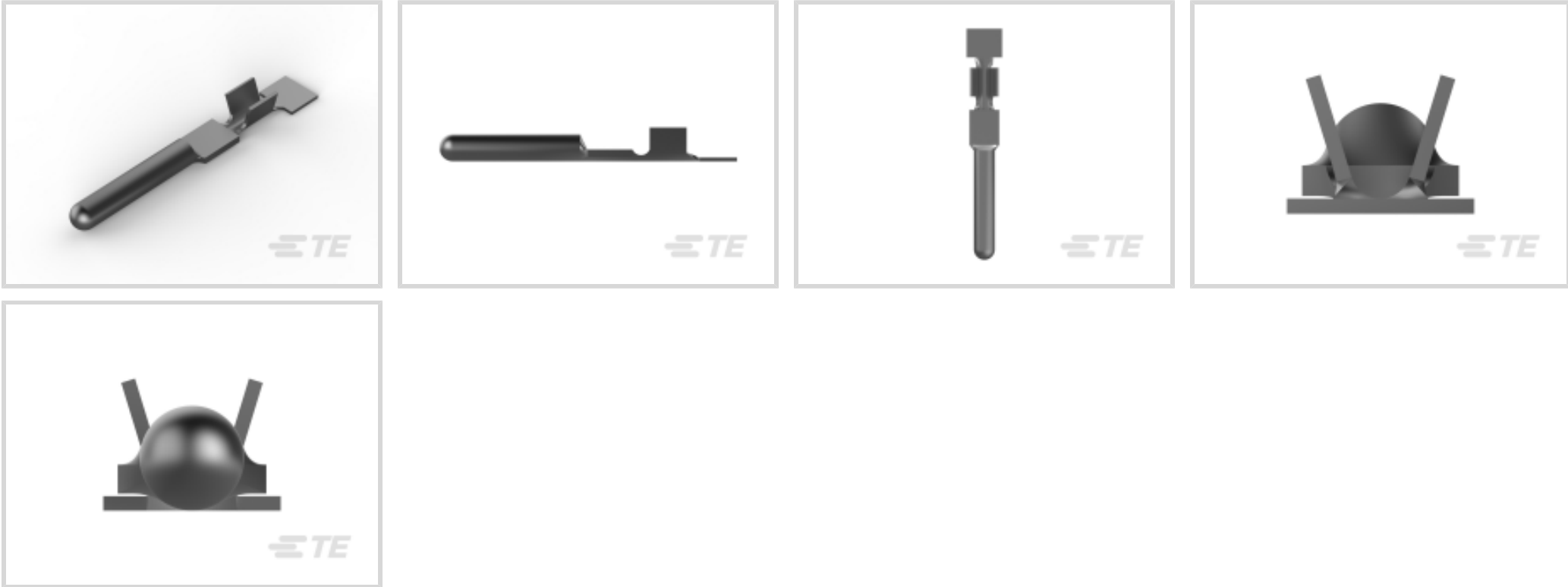
Pin, 2.36 mm [.093 in] Pin Diameter, 22 – 16 AWG, .3 – 1.42 mm²

Wire, 642 – 2582 CMA, Open Barrel, Pre-Tin Plating, 21.21 mm [.835 in] Length, Reel

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针



压接导线端子类型: **插针**

接合插针直径: 2.36 mm [.093 in]

线径: 642 – 2582 CMA

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯, 绞线
------------	--------

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

压接导线端子类型	插针
接合插针直径	2.36 mm[.093 in]
压线筒类型	Open
端子电镀材料	预镀锡
端子形状和构造	圆形
端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

线径	642 – 2582 CMA
压线筒内径	1.27 mm[.05 in]
端子材料厚度	.32 mm[.013 in]



产品总长度	21.21 mm[.835 in]
使用环境	
绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
包装特性	
封装数量	5000
封装方法	Reel

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

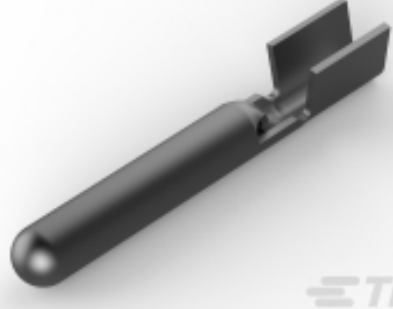
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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





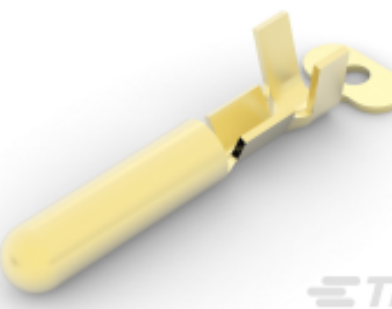
TE 产品编号 61013-2
PIN .109 (2.77 MM) 18-14 AWG TPBR



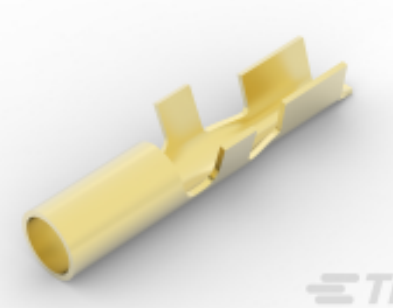
TE 产品编号 62358-1
PIN .080 (2.03 MM) 24-20 AWG TPBR



TE 产品编号 60115-1
PIN 125 REC 22-20 AWG BR



TE 产品编号 62074-1
PIN .125 (3.17 MM) 24-20 AWG 0.42 BR



TE 产品编号 60440-1
PIN 093 RECEPTACLE 22-18 AWG BR



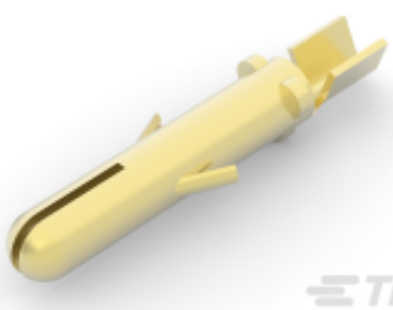
TE 产品编号 60115-4
PIN 125 RECEPTACLE 22-20 AWG BR



TE 产品编号 63493-1
112 DIA PIN 30-26 012 PTPBR



TE 产品编号 62616-1
PIN .109 (2.77MM) 18-14 AWG 016BR



TE 产品编号 62505-1
PIN 130 22-18 AWG .0157 X 1.020 BR



TE 产品编号 41854
PIN 093 (2.36 MM) REC 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号 626361-3
WALL PLUG PIN 0.5/1.5MM2 0.38X36.40 NIBR

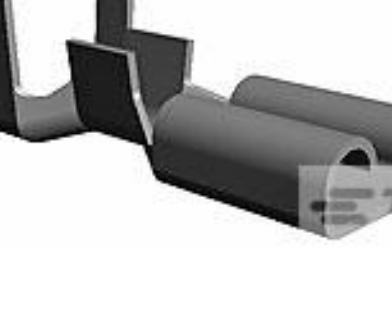
客户还购买了



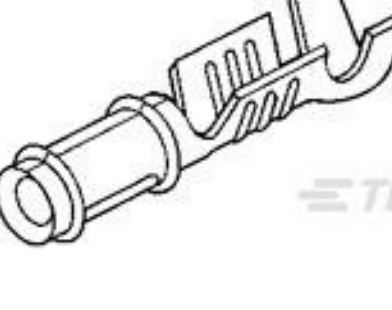
TE 产品编号M3041-000005-100PG
PRESS XDCR M3041-000005-100PG



TE 产品编号HD30-24BT
BOOT, 24SZ, ST, GRY



TE 产品编号42452-1
187 FASTON REC 20-16 AWG BR



TE 产品编号61291-1
RECPT .093 DIA 22-18 PTPPHBRZ



TE 产品编号63932-1
110 FASTON TAB 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号350669-1
UMNL GRND PIN 20-14 PTPBR L/P



TE 产品编号641775-2
04P UMNL STR/REL NATL



TE 产品编号3-644563-4
04P MTA100 CONN ASSY F/T 24AWG



文档

产品图纸

[PIN 093 CRIMP TAB 22-16 AWG PTPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62820-1_M.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62820-1_M.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_62820-1_M.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。