

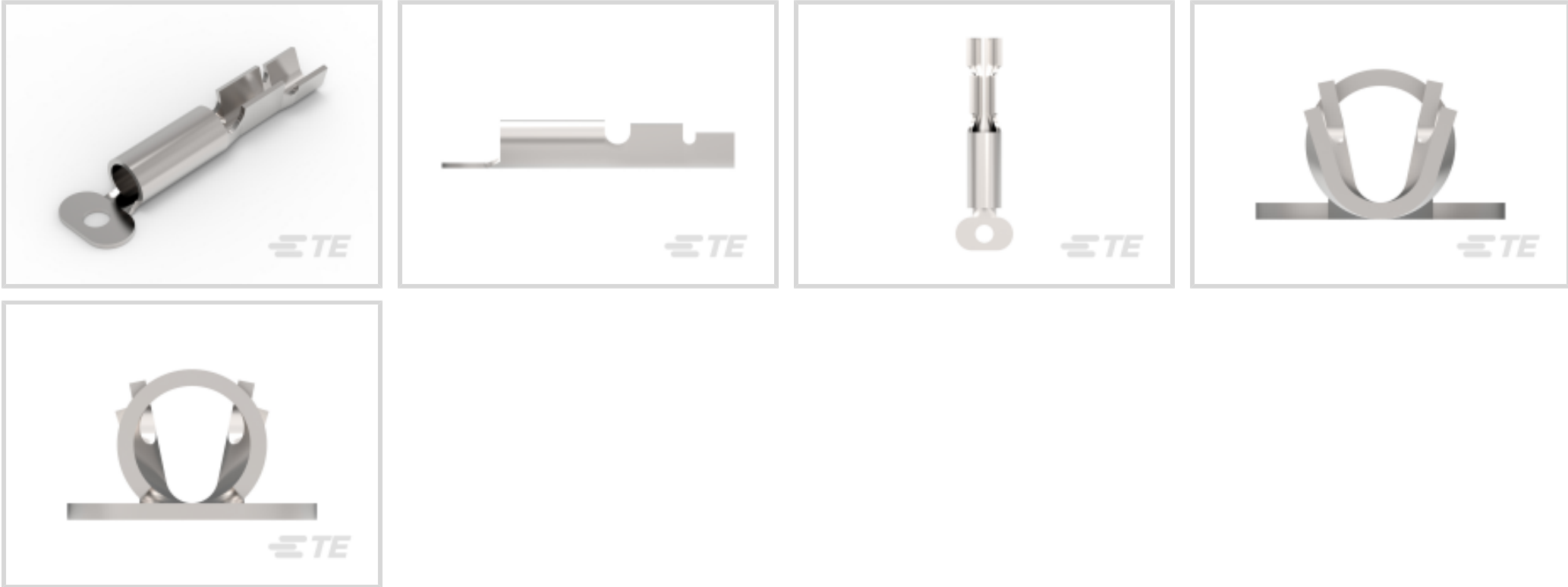
42827-4

✓ 有效

TE 内部编号 42827-4
Receptacle, 2.36 mm [.093 in] Pin Diameter, 24 – 18 AWG, .2 – .8 mm² Wire, 404 – 1624 CMA, Open Barrel, Unplated Plating, 14.23 mm [.56 in] Length
[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: 母端
接合插针直径: 2.36 mm [.093 in]
兼容的绝缘直径范围: 1.14 – 2.16 mm, 2.16 mm [.045 – .085 in, .085 in]
线径: .2 – .8 mm²

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	母端
接合插针直径	2.36 mm[.093 in]
压线筒类型	Open
端子电镀材料	无镀层
端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.14 – 2.16 mm, 2.16 mm[.045 – .085 in][.085 in]
线径	404 – 1624 CMA



压线筒内径	1.01 mm, 1.65 mm[.04 in][.065 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
产品总长度	14.23 mm[.56 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

包装特性

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](#)。>

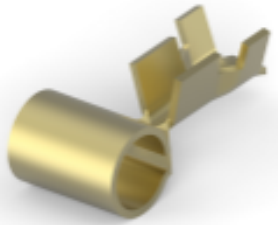
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

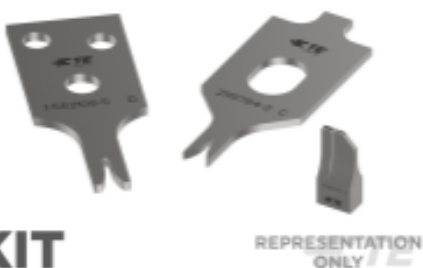
配套部件





TE 产品编号 344469-2

[ANGLE PIN RECEPTACLE 20-16 AWG PHBRZ](#)



KIT

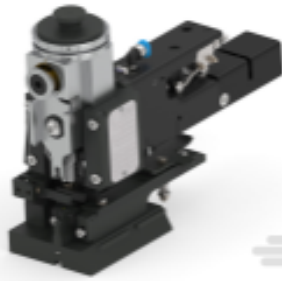
TE 产品编号 7-2150541-7

[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F090O](#)



TE 产品编号 2150541-2

[OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-070F090O-REA](#)



TE 产品编号 2150541-1

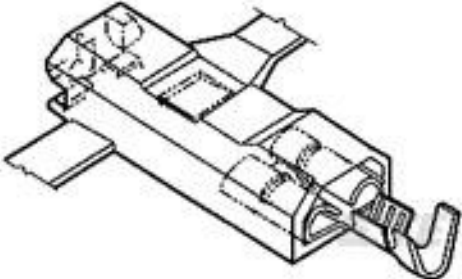
[OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-070F090O-REM](#)

客户还购买了



TE 产品编号1-456404-1

[CRIMPER WIRE .070 F](#)



TE 产品编号521437-2

[ULTRA-POD 110 ASSY REC 22-18 AWG TPBR](#)



TE 产品编号1633125-1

[BLADE, SLUG](#)

文档

产品图纸

[PIN .093 RECEPTACLE 24-18 AWG SST](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42827-4_AC.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42827-4_AC.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42827-4_AC.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