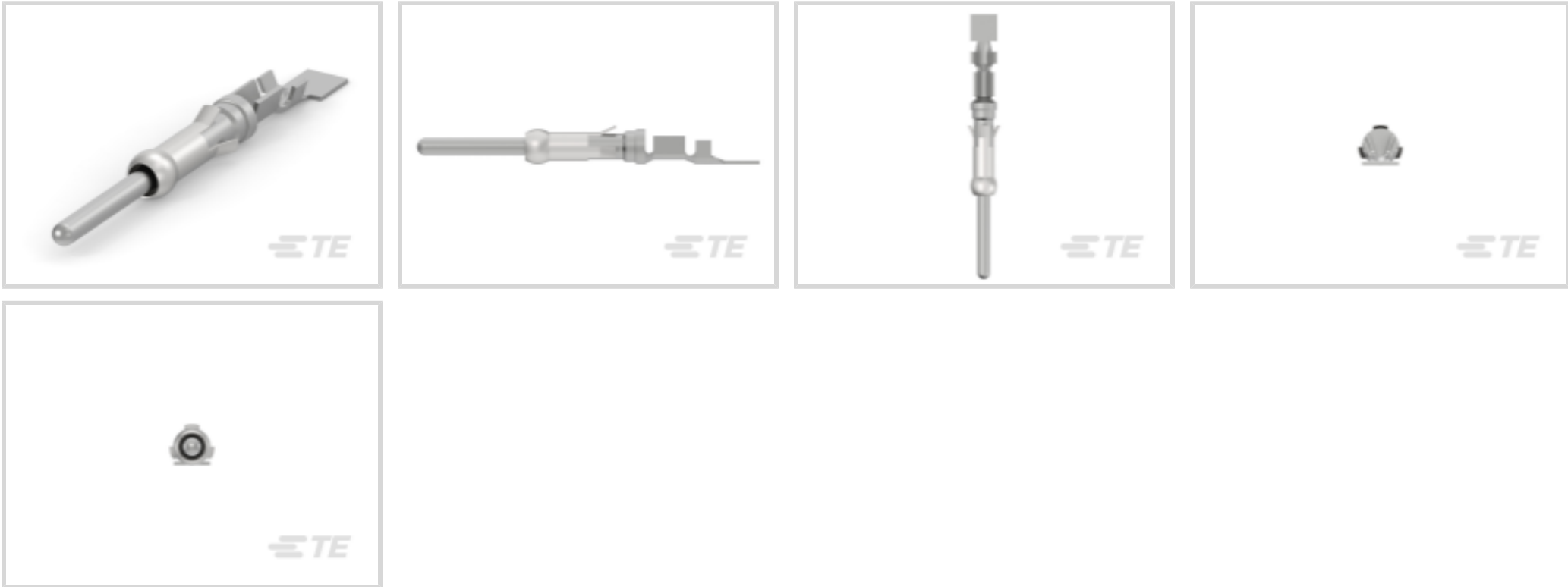




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

壳体内部的端子定位力: 带有

端子大小: 尺寸 16

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	1.02 μm[40 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	1.02 μm[40 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有



端子大小	尺寸 16
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	13 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.1 – 1.8 mm[.045 – .071 in]
线径	.2 – .5 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

端子颜色代码	黄色
--------	----

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 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 305183
EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16

TE 产品编号 539972-1
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 58495-2
PROCRIPPER DIE ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 91505-1
CCII TYPE III+ 24-16 ASSY

TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 2384426-1
SDE F TYPE III+ 0.56-0.12mm2 ASSY

TE 产品编号 2384426-2
SDE F TYPE III+ 0.56-0.12mm2 DIE SET

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+

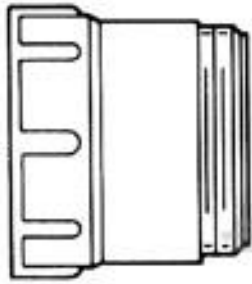
插入和拔出工具(4)

电源端子(365)

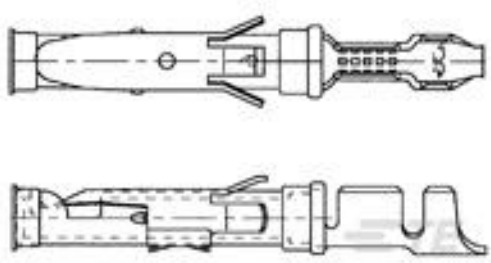
连接器端子(365)

客户还购买了

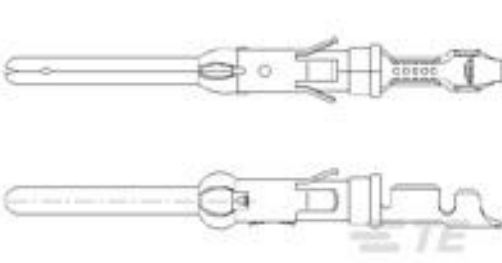




TE 产品编号207055-1
EXTENDER BACK SHELL



TE 产品编号163087-9
062 SOC.ASS. TYP3+



TE 产品编号163085-2
.062 DIA PIN ASS 3+



TE 产品编号66100-8
III+ SKT,18-16,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号182926-1
CPC PLUG ASSY SIZE 23-37



TE 产品编号66104-8
III+ SKT,24-20,15AU/FL,STRIP



TE 产品编号182918-1
CPC SQ.FL.RCPT STD SEX

TE 产品编号1-163081-2
.062 PIN ASSY 3+

TE 产品编号2310345-1
114017-ZZ

TE 产品编号2310361-1
1062-16-0122

文档

产品图纸

[.062 DIA PIN ASS 3+](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_163085-1_AD.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_163085-1_AD.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_163085-1_AD.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

163085-1

Pin Contact, Tin (Sn), Size 16 Contact Size, 24 – 20 AWG, .2 – .5 mm² Wire, Crimp, Brass, Power & Signal, -55 – 90 °C [-67 – 194 °F], AMP Type III+



产品规格

英文版本