



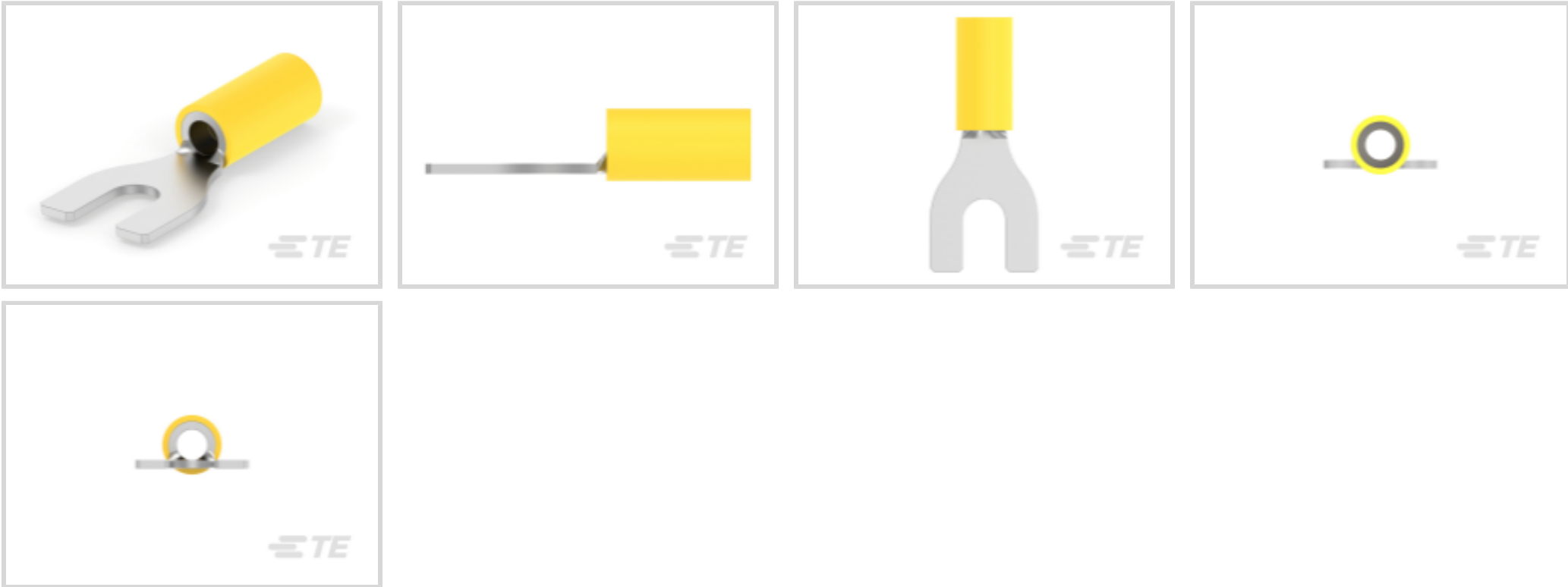
PLASTI-GRIP

TE 内部编号 3-1377173-7

Spade Flange Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, M5 Stud, 5.21 mm [.205 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子



叉形端子类型: 叉形凸缘舌片端子

线径: 5180 – 13100 CMA

螺钉尺寸: M5

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	M5
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

电气特征

额定电压	600 V
------	-------

主体特性

产品重量	2.289 g[.0807 oz]
------	-------------------

接触件特性

叉形端子类型	叉形凸缘舌片端子
压线筒类型	Closed
端子方向	直式
端子电镀材料	锡

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸



线径	5180 – 13100 CMA
螺钉直径	5.21 mm[.205 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	33.19 mm[1.307 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	6.4 mm[.252 in]
兼容的绝缘直径范围	3.8 – 6.4 mm[.15 – .252 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工组温度范围	0 – 105 °C[0 – 221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
与电线电镀材料兼容	锡

行业标准

符合政府资质的端子	否
-----------	---

包装特性

封装数量	50
封装方法	Bag

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 165017
PLASTI-GRIP, SPADE 12-10 5MM

该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP

压接电线插针，公端和插针(20)

压缩连接器(3)

叉形端子(158)

接头(45)

环形端子(310)

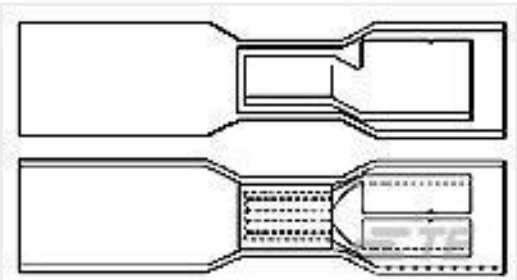
客户还购买了

TE 产品编号CC2623-000
B-106-1601CS100

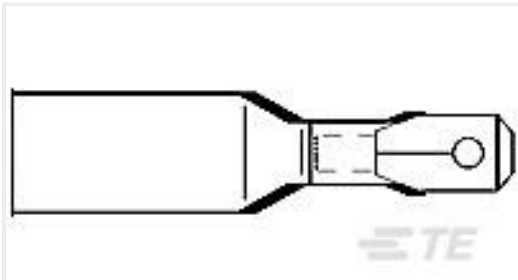
TE 产品编号CC2637-000
B-106-1802CS100

TE 产品编号CC2643-000
B-106-7502CS100

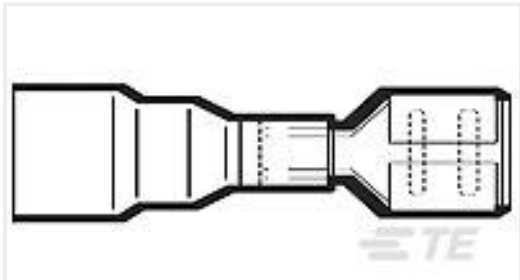
TE 产品编号CC2632-000
B-106-8401CS100



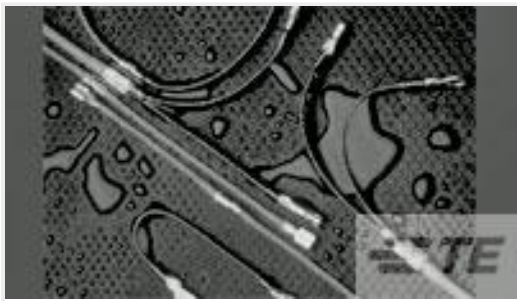
TE 产品编号CC2644-000
[B-106-8502CS100](#)



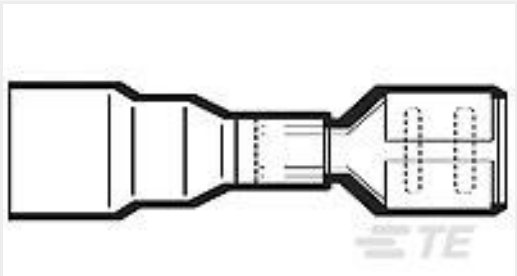
TE 产品编号CC2642-000
[B-106-4632CS100](#)



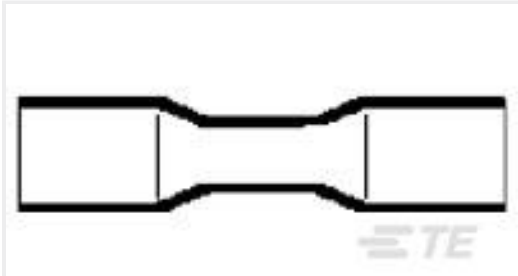
TE 产品编号CC2628-000
[B-106-3631CS100](#)



TE 产品编号CC2648-000
[B-106-1603CS50](#)



TE 产品编号CC2641-000
[B-106-3632CS100](#)



TE 产品编号CC2645-000
[D-406-0003CS50](#)

文档

产品图纸

[SMP 0-0165017-0](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1377173-7_H1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1377173-7_H1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1377173-7_H1.3d_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

[PLASTI GRIP_QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本