

53874-1 ✓ 有效

PLASTI-GRIP

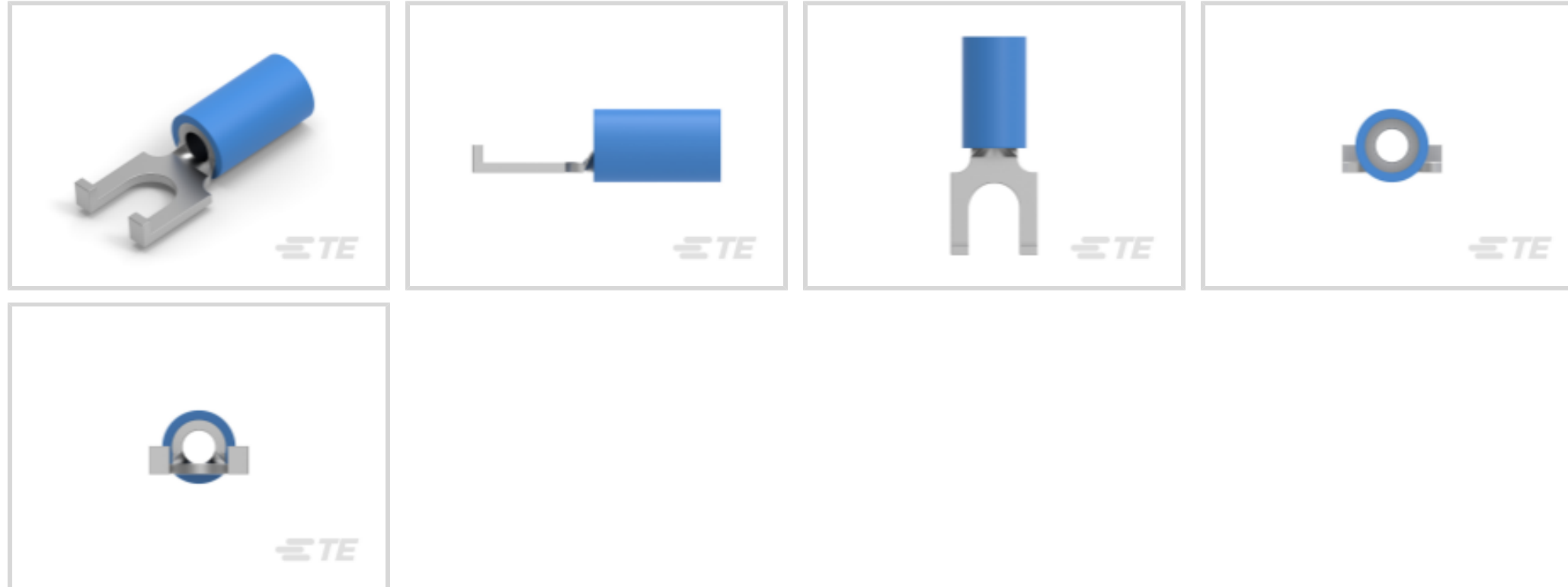
TE 内部编号 53874-1

Spade Tongue Terminal, 16 AWG, M4 / #8 Stud Size, 4.34 mm [.171 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Flanged, Tin, Partially Insulated, PLASTI-GRIP

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 叉形端子



叉形端子类型: 叉形舌片端子

线径: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #8, M4

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	#8, M4
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

绝缘套管颜色	蓝色
条纹颜色	蓝色

接触件特性

叉形端子类型	叉形舌片端子
压线筒类型	Closed
端子方向	带凸缘
端子电镀材料	锡

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	4.34 mm [.171 in]
舌厚	.79 mm [.031 in]
产品长度	19.02 mm [.749 in]
兼容的绝缘直径（最大值）	4.9 mm [.193 in]
兼容的绝缘直径范围	3 – 4.9 mm [.118 – .193 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C [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	1000
封装方法	零散零件

产品合规性










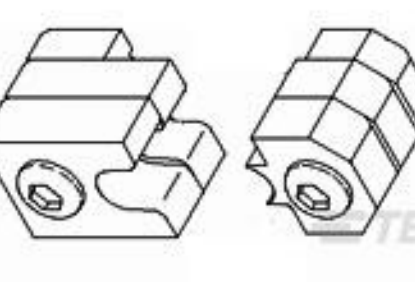




如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252</p>	 <p>TE 产品编号 59250 T-HEAD PIDG 26-14 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY</p>
 <p>TE 产品编号 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 539691-2 ERGO DIE R.B.Y</p>	 <p>TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252</p>	 <p>TE 产品编号 47387-7 DAHT PG PIDG 16-12 ASSY</p>
 <p>TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL</p>	 <p>TE 产品编号 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET</p>	 <p>TE 产品编号 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES</p>	<p>TE 产品编号 2392022-2 BLUE BATTERY DAHT KIT 220V (47387-7)</p>
<p>TE 产品编号 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)</p>	 <p>TE 产品编号 169404 CERTI-LOK DIE</p>	 <p>TE 产品编号 1SET191001R0000 CRIMP-HT</p>	 <p>TE 产品编号 1SET191002R0000 TET CRIMP-HT</p>

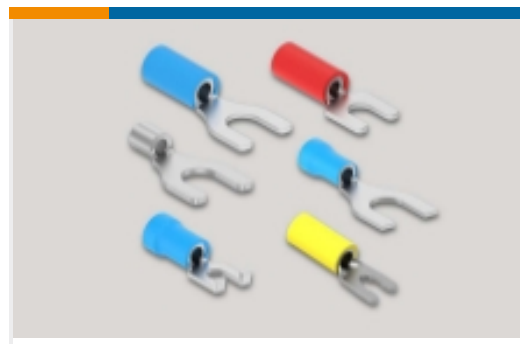
该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针、公端和插针(22)



压缩连接器(3)



叉形端子(178)



接头(47)



环形端子(324)

客户还购买了



TE 产品编号HD34-24-29PE
REC, 29P, AL, E, 12/16/20, P



TE 产品编号T4131012041-000
M12,REAR MOUNT,FEMALE,A,4P,
SOLDER WIRE



TE 产品编号1-1423008-0
T92P7D52-12



TE 产品编号164533-4
25P.HDP20 REC.ASSY.



TE 产品编号32060
TERMINAL,PIDG SPD 16-14 10



TE 产品编号DT04-08PA-LE11
REC, 8P, BLK, N, CAP, FLANGE, A



TE 产品编号5039254029
DR-25-3/4-0-SP



TE 产品编号820193-000
382A034-25-0



TE 产品编号263641-000
CWT-4059-W122-5/9



TE 产品编号1-322249-0
PG SPD FLG 22-16COMM22-18MIL 8

文档



产品图纸

[TERMINAL,PG SPD FLG 16-14 8](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_53874-1_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_53874-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_53874-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_53874-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_53874-1_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_53874-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

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

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本