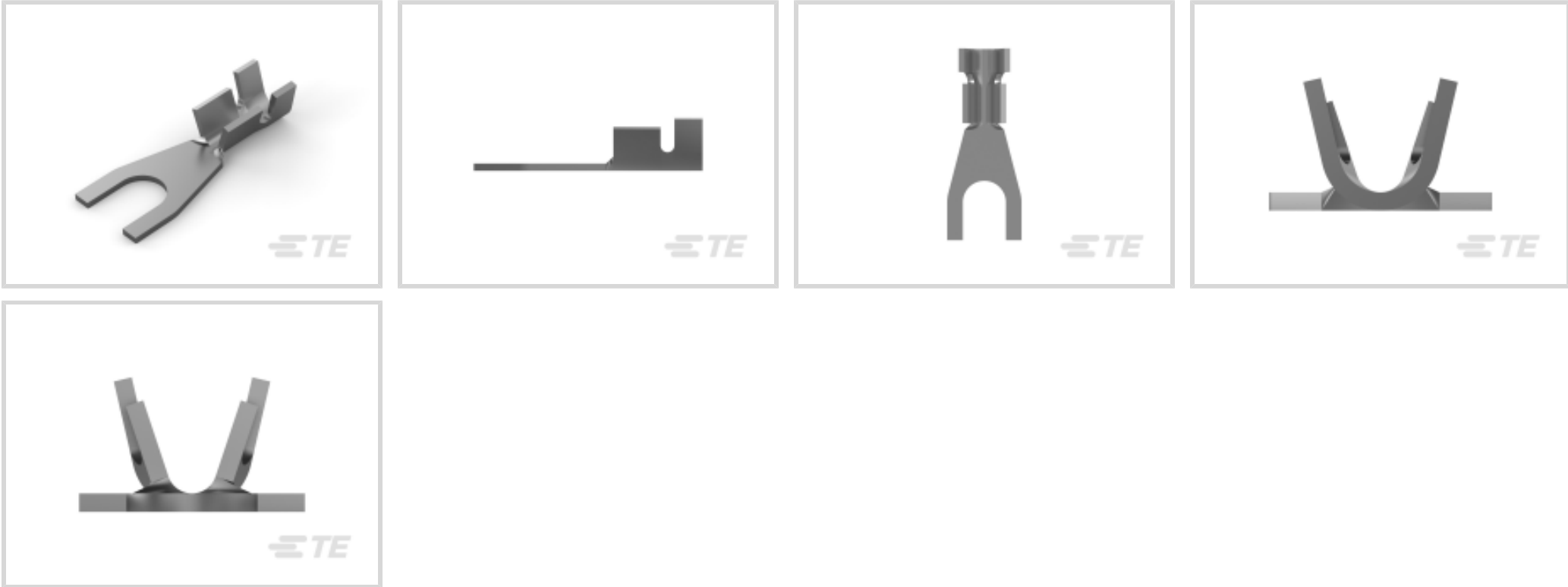




TE 内部编号 140791-1  
Spade Tongue Terminal, 18 – 14 AWG, #8 / M4 Stud, 4.3 mm [.169 in] Stud Diameter, Open Barrel, Straight, Unplated Plating, Uninsulated  
[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子



叉形端子类型: 叉形舌片端子  
线径: 2048 – 4107 CMA  
螺钉尺寸: #8, M4

产品特性

产品类型特性

|            |        |
|------------|--------|
| 形状描述       | 方叉形    |
| 螺钉尺寸       | #8, M4 |
| 可密封        | 否      |
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线     |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑   |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 孔数 | 1 |
|----|---|

主体特性

|      |       |
|------|-------|
| 产品重量 | .61 g |
|------|-------|

接触件特性

|        |        |
|--------|--------|
| 端子基材   | 黄铜     |
| 叉形端子类型 | 叉形舌片端子 |
| 压线筒类型  | Open   |
| 端子方向   | 直式     |
| 端子电镀材料 | 无镀层    |
| 端子底板材料 | 无      |



机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|              |                                   |
|--------------|-----------------------------------|
|              | .102 in                           |
| 线径           | 2048 – 4107 CMA                   |
| 螺钉直径         | 4.3 mm[.169 in]                   |
| 舌厚           | .61 mm[.024 in]                   |
| 产品长度         | 20.32 mm[.8 in]                   |
| 压线筒内径        | 1.65 mm, 2.79 mm[.065 in][.11 in] |
| 兼容的绝缘直径（最大值） | 3.99 mm[.157 in]                  |
| 兼容的绝缘直径范围    | 2.6 – 4 mm[.102 – .157 in]        |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 绝缘选项   | 非绝缘                        |
| 工组温度范围 | -40 – 110 °C[-40 – 230 °F] |

操作/应用

|           |   |
|-----------|---|
| 与电线基础材料兼容 | 铜 |
|-----------|---|

行业标准

|           |   |
|-----------|---|
| 符合政府资质的端子 | 否 |
|-----------|---|

包装特性

|      |       |
|------|-------|
| 封装数量 | 12500 |
| 封装方法 | 带/卷   |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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 2150093-2  
[OCEAN\\_2.0\\_APPLICATOR-E-130F155F-REA](#)

KIT  
TE 产品编号 7-2150093-7  
[OCEAN\\_2.0\\_SPARE\\_PART\\_KIT-130F155F](#)

TE 产品编号 61498-1  
[SPADE 28-22 AWG .0157 X .310 BR](#)

客户还购买了

TE 产品编号 170002-5  
[SHUR PLUG 20-14 AWG 0.5 X 11.44 TPBR](#)

TE 产品编号 626399-1  
[.140 SHUR PLUG REC.](#)

TE 产品编号 828905-1  
[SINGLE-WIRE-SEAL\(5MM HOLE\)](#)

TE 产品编号 881724-1  
[.156 DIA SHUR PWG R](#)

TE 产品编号 967543-1  
[SENSOR FLA-KONT 2,8](#)

TE 产品编号 1554723-1  
[1.0 SEALED RECEPTACLE CONTACT](#)

TE 产品编号 3-2112780-7  
[18POS, MIXED, REC HSG, ASSY, SEALED](#)

TE 产品编号 2290490-1  
[16POS, 1.0 SERIES, REC HSG ASSY, SLD](#)



文档

产品图纸

SPADE IS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_140791-1\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_140791-1\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_140791-1\_F.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

产品规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本