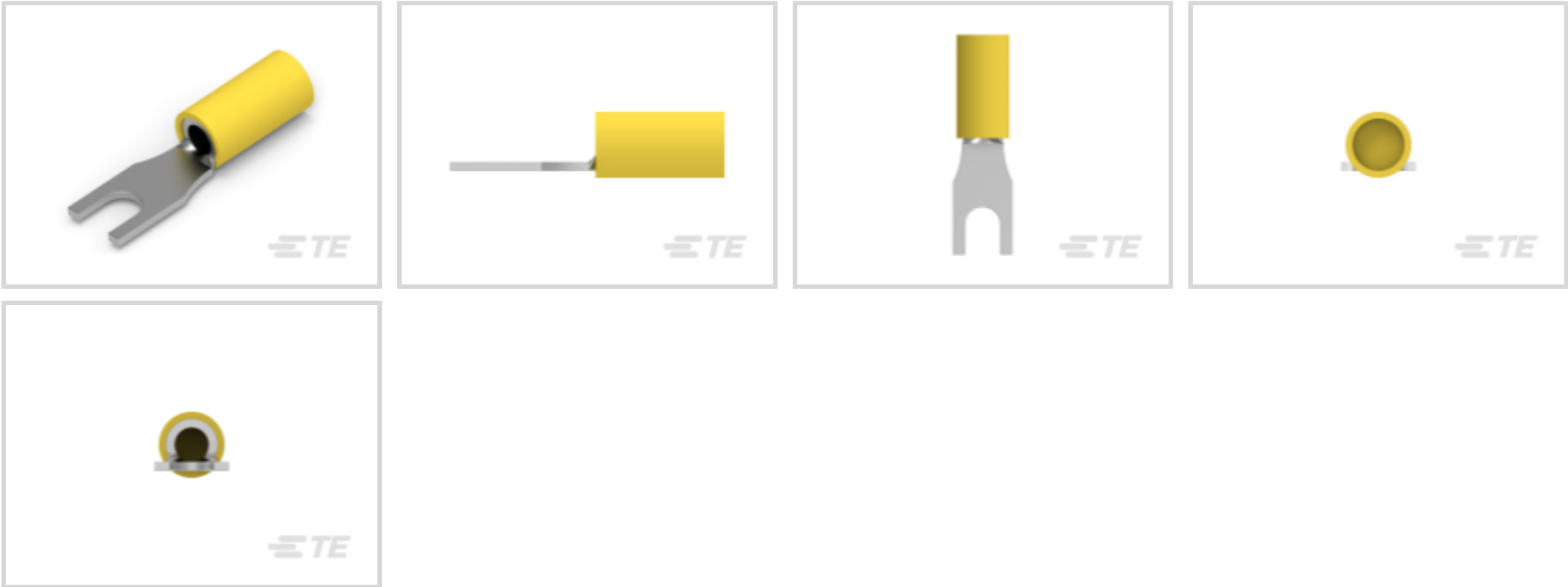




端子和接头 > 环形端子和叉形端子



端子和接头类型: Spade Tongue

Wire Size: 2.62 – 6.64 mm²

线径: 5180 – 13100 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: M4.5

产品特性

产品类型特性

|              |           |
|--------------|-----------|
| 形状描述         | SPADE-021 |
| 环形和叉形螺钉尺寸    | M4.5      |
| 环形和叉形压线筒类型   | 闭式压线筒     |
| Sealable     | 否         |
| Insulated    | Yes       |
| 环形和叉形导线/电缆类型 | 常规导线      |
| 支持种类         | 绝缘支撑      |

结构特性

|      |    |
|------|----|
| 端子角度 | 直式 |
|------|----|

电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| 电压（最大值） | 600 V |
|---------|-------|

主体特性

|        |         |
|--------|---------|
| 绝缘套管颜色 | 黄色      |
| 单件重量   | 1.947 g |



|           |    |
|-----------|----|
| 条纹颜色      | 黄色 |
| 环形和叉形电镀材料 | 锡  |

接触件特性

|           |              |
|-----------|--------------|
| 端子和接头类型   | Spade Tongue |
| 环形和叉形端子方向 | 直式           |

机械附件

|       |    |
|-------|----|
| 带导线绝缘 | 不带 |
|-------|----|

尺寸

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Wire Size        | 2.62 – 6.64 mm²              |
| 线径               | 5180 – 13100 CMA             |
| 螺钉直径             | 4.7 mm[.185 in]              |
| 舌厚               | .79 mm[.031 in]              |
| 环形和叉形总长          | 31.45 mm[1.238 in]           |
| 环形和叉形电线绝缘直径（最大值） | 6.4 mm[.252 in]              |
| 环形和叉形电线绝缘直径      | 3.8 – 6.4 mm[.149 – .252 in] |

使用环境

|        |                |
|--------|----------------|
| 绝缘要求   | 部分绝缘           |
| 工作温度范围 | 105 °C[221 °F] |

操作/应用

|    |   |
|----|---|
| 重载 | 否 |
|----|---|

行业标准

|        |   |
|--------|---|
| 符合政府资质 | 否 |
|--------|---|

包装特性

|           |      |
|-----------|------|
| 封装数量      | 500  |
| 环形和叉形包装方式 | 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 |

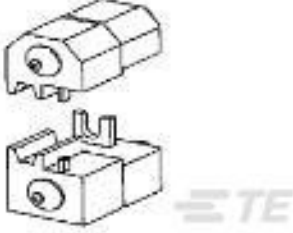


|                             |                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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<br/>TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY</p> |  <p>TE 产品编号 58433-3<br/>PRO CR ASSY, RBY IS9252</p> |  <p>TE 产品编号 59239-4<br/>HHHT PIDG PG 12-10 ASSY</p> |  <p>TE 产品编号 58423-1<br/>DIE, RBY IS9252</p>         |
|  <p>TE 产品编号 2217484-1<br/>KIT, BTLI, HEAVY HEAD</p>               |  <p>TE 产品编号 2217484-2<br/>KIT, BTLI, HEAVY HEAD</p> |  <p>TE 产品编号 3-1377173-6<br/>SMP 0-0165015-0</p>     |  <p>TE 产品编号 47808-6<br/>DIES PIDG 12-10 DIE SET</p> |
|  <p>TE 产品编号 169404<br/>CERTI-LOK DIE</p>                          |  <p>TE 产品编号 169400<br/>CERTI-LOK</p>                |                                                                                                                                          |                                                                                                                                          |

该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针、公端和套圈(11)



压缩连接器(3)



接头(45)



环形端子和叉形端子(208)

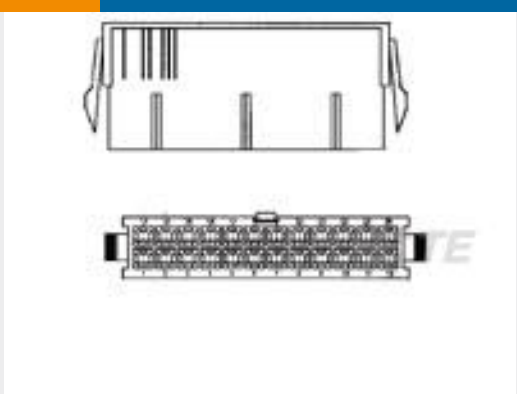
客户还购买了



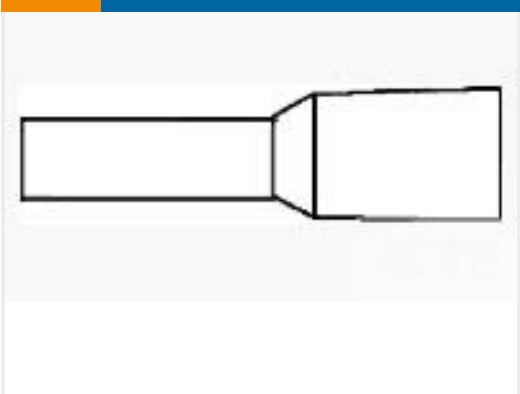
TE 产品编号1394050-2  
COVER F.21P REC-HSG



TE 产品编号1534188-1  
21 POS TAB HSG ASSY



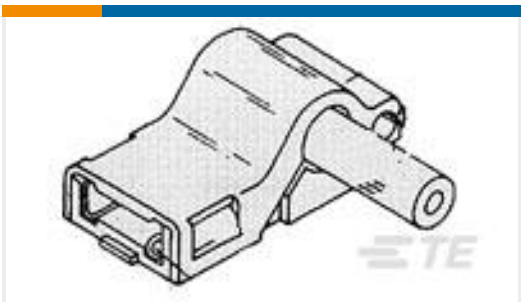
TE 产品编号1-794953-0  
10P PM PLUG VAL-U-LOK V2



TE 产品编号966144-8  
DOPPLEIT ADERENDH N



TE 产品编号1-87631-3  
18 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号1-480306-1  
250 FASTON INSULATION POD.,REC., NATRUAL

文档

产品图纸

PLASTI-GRIP, SPADE 12-10 4.5MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_165015\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_165015\_J.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_165015\_J.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_165015\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_165015\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_165015\\_B.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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本