



端子和接头 > 环形端子和叉形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: 1.25 – 2 mm<sup>2</sup>

线径: 2050 – 5180 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: M5

产品特性

产品类型特性

|              |          |
|--------------|----------|
| 形状描述         | RING-043 |
| 环形和叉形螺钉尺寸    | M5       |
| 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

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 单件重量      | .832 g[.0293 oz] |
| 环形和叉形电镀材料 | 铜, 锡             |

接触件特性

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

机械附件

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



尺寸

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Wire Size        | 1.25 – 2 mm <sup>2</sup>   |
| 线径               | 2050 – 5180 CMA            |
| 螺钉直径             | 5.21 mm[.205 in]           |
| 舌厚               | .79 mm[.031 in]            |
| 环形和叉形总长          | 22.3 mm[.878 in]           |
| 环形和叉形电线绝缘直径（最大值） | 4.9 mm[.193 in]            |
| 环形和叉形电线绝缘直径      | 3 – 4.9 mm[.118 – .193 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      | 100 |
| 环形和叉形包装方式 | 袋   |

其他

|    |                     |
|----|---------------------|
| 注释 | 托运人数量 = 20 X 数量/塑料盒 |
|----|---------------------|

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

TE 产品编号 130102  
TERMINAL PLAS-GRP RNG-TNG 5MM

客户还购买了

|                                                               |                                                                                       |                                                                         |                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <div></div> <div>TE 产品编号165142<br/>PIDG WIRE PIN 22-16</div>  | <div></div> <div>TE 产品编号1394090-1<br/>6pos MQS .63 header 90deg</div>                 | <div></div> <div>TE 产品编号170342-1<br/>250 FASTON,REC.,20-14 AWG,BR</div> | <div></div> <div>TE 产品编号1377173-4<br/>SMP 0-0034160-0</div>                   |
| <div></div> <div>TE 产品编号1-1377175-5<br/>SMP 0-0735160-0</div> | <div></div> <div>TE 产品编号1-2333149-5<br/>DYNAMIC 1100D REC HSG 10P X BLACK 33%GF</div> | <div></div> <div>TE 产品编号1-966067-1<br/>ADERENDHUELSE L RT</div>         | <div></div> <div>TE 产品编号ZPF000000000112118<br/>PLUG 12POLES S.03 W/O CT</div> |

文档

产品图纸  
SMP 0-0130102-0  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D





下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1377173-5\\_H1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1377173-5\\_H1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1377173-5\\_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

[RADIATION\\_RESISTANT\\_PRE-INSULATED\\_TERMINALS\\_SPLICES](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[Product Compliance](#)

英文版本

[Product Compliance](#)

英文版本