



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: 2.62 – 6.64 mm²

线径: 6654 – 12066 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: 4-Jan, M6

产品特性

产品类型特性

|              |           |
|--------------|-----------|
| 端子特性         | 修剪        |
| 形状描述         | RING-042  |
| 环形和叉形螺钉尺寸    | 4-Jan, M6 |
| 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

|      |    |
|------|----|
| 孔数   | 1  |
| 端子角度 | 直式 |

主体特性

|           |      |
|-----------|------|
| 检查插槽      | 否    |
| 条纹颜色      | 黄色   |
| 环形和叉形电镀材料 | 铜, 锡 |

接触件特性

|           |             |
|-----------|-------------|
| 军用部件级别    | II 级        |
| 端子和接头类型   | Ring Tongue |
| 环形和叉形端子方向 | 直式          |

机械附件

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

尺寸

|                  |                              |
|------------------|------------------------------|
| Wire Size        | 2.62 – 6.64 mm²              |
| 线径               | 6654 – 12066 CMA             |
| 螺钉直径             | 6.73 mm[.265 in]             |
| 舌厚               | .99 mm[.039 in]              |
| 环形和叉形总长          | 33.7 mm[1.327 in]            |
| 环形和叉形电线绝缘直径（最大值） | 5.84 mm[.23 in]              |
| 环形和叉形电线绝缘直径      | 3.81 – 5.84 mm[.15 – .23 in] |

使用环境

|        |                |
|--------|----------------|
| 绝缘要求   | 部分绝缘           |
| 工作温度范围 | 150 °C[302 °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: 2020年6月（209）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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 59239-4  
HHHT PIDG PG 12-10 ASSY

该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(9)



专用端子(1)



便携式压接工具(2)



刀闸分断(11)



压接电线插针、公端和套圈(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



快速断开(53)

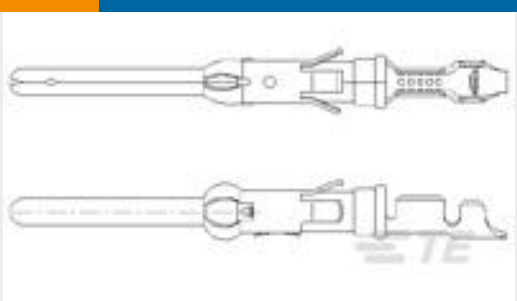


接头(48)

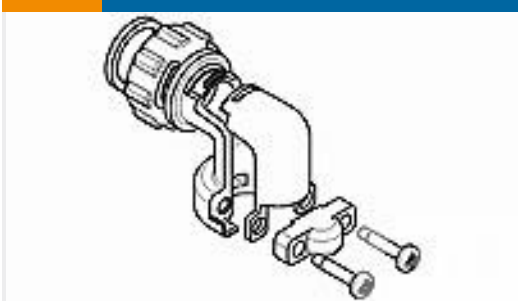


环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了



TE 产品编号163082-2  
062 PIN ASS. TYP3+



TE 产品编号1546350-2  
R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 23,CPC



TE 产品编号172165-1  
2 CIR UNIV M-N-L PLUG NATL



TE 产品编号1-770255-0  
UMNL II GRND PIN LP DUPL BR LF



TE 产品编号NB14134001  
VERSAFIT-1/2-0-SP



TE 产品编号1-2329388-9  
PB OFF/ON FC GRE M1 TERM GRE  
LED IP68 50

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 1/4

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-7\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-7\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_696424-7\_A.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