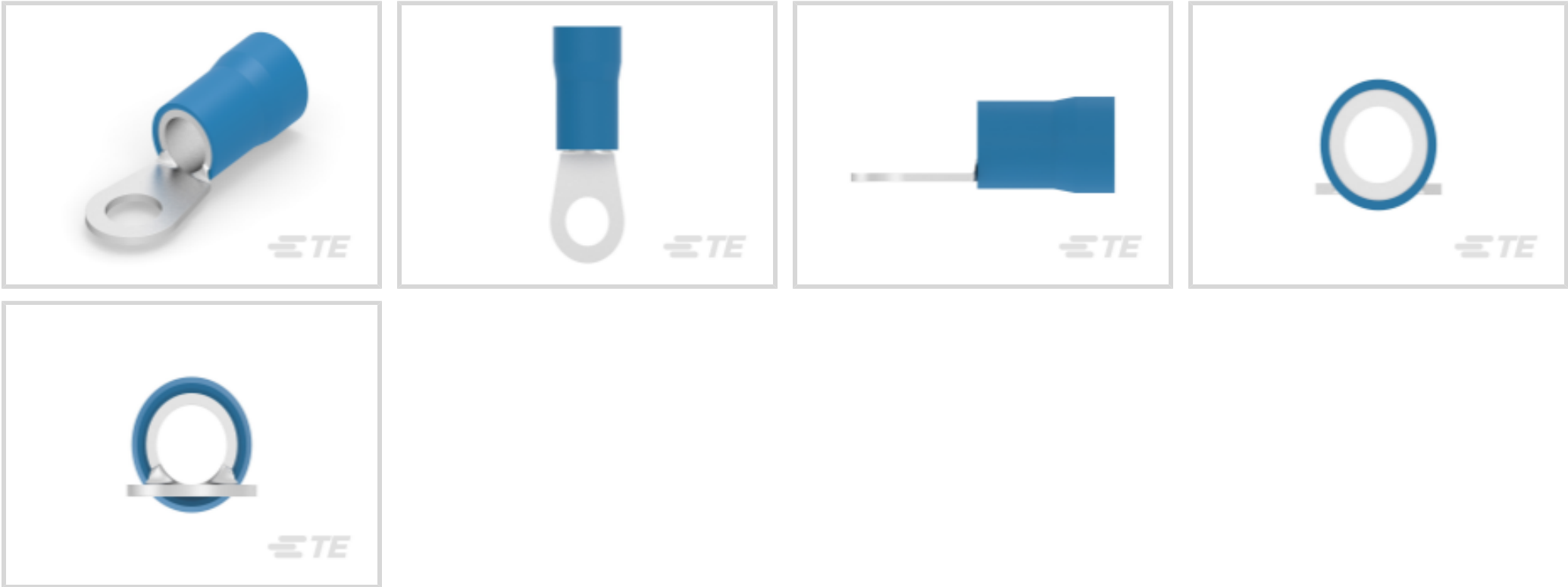




端子和接头 > 环形端子



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 83700 – 119500 CMA

螺钉尺寸: 1/2, M12

产品特性

产品类型特性

|            |          |
|------------|----------|
| 环形端子产品类型   | 闭环舌形端子   |
| 螺钉尺寸       | 1/2, M12 |
| 可密封        | 否        |
| 电线绝缘支持固定类型 | 绝缘支撑     |

结构特性

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

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

|        |        |
|--------|--------|
| 压线筒类型  | Closed |
| 端子方向   | 直式     |
| 端子电镀材料 | 锡      |

机械附件

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

尺寸

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| 线径           | 83700 – 119500 CMA |
| 螺钉直径         | 12.7 mm[.5 in]     |
| 舌厚           | 1.85 mm[.073 in]   |
| 产品长度         | 62.9 mm[2.478 in]  |
| 兼容的绝缘直径（最大值） | 17.37 mm[.684 in]  |
| 兼容的绝缘直径范围    | 17.37 mm[.684 in]  |

使用环境

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 绝缘选项   | 部分绝缘                   |
| 工组温度范围 | 0 – 105 °C[0 – 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 | 50   |
| 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<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

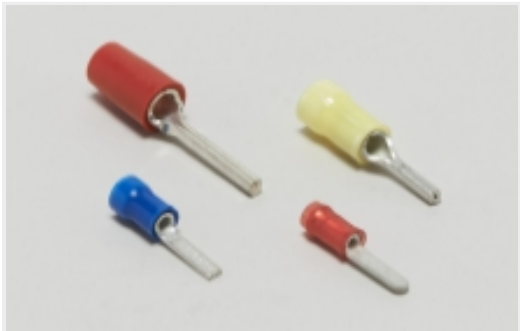
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 184070-1  
TERMINAL,SOLIS R 1/0 10MM

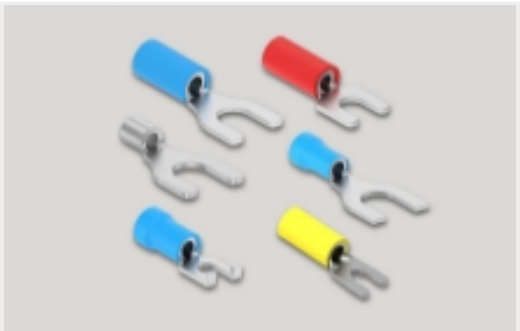
该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针，公端和插针(20)



压缩连接器(3)



叉形端子(158)



接头(45)



环形端子(310)

客户还购买了





TE 产品编号HDC16-6  
DUST CAP ASM



TE 产品编号CAT-H396-CH8172  
DEUTSCH HDP20 Housings



TE 产品编号1060-20-0144  
PIN, SF, SIZE 20, 16-22, AU/SN



TE 产品编号52045-5  
TERMINAL R PG 1/0 3/8



TE 产品编号1-480287-0  
12P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号1-480438-0  
16P CMNL PLUG HSG M/M NATL



TE 产品编号643426-1  
09P UMNL SOK HDR ASSY POL 94VO



TE 产品编号794616-8  
FREE HANG DBL ROW HSG 8 POS



TE 产品编号5-1393211-3  
T92P11D22-12

文档

产品图纸

TERMINAL R PG 1/0 1/2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52289\_D.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52289\_D.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_52289\_D.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

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

UL 报告

英文版本