



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: 52600 – 83700 CMA

螺钉尺寸: 3/8

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       | 3/8    |
| 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

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| 垫圈半径（最大值） | 14.69 mm[.578 in] |
| 产品重量      | .578 g            |
| 绝缘套管颜色    | 土黄色               |
| 条纹颜色      | 红色                |

接触件特性

|       |        |
|-------|--------|
| 压线筒类型 | Closed |
|-------|--------|



|        |    |
|--------|----|
| 端子方向   | 直式 |
| 端子电镀材料 | 锡铅 |

机械附件

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

尺寸

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| 线径           | 52600 – 83700 CMA  |
| 螺钉直径         | 9.91 mm[.39 in]    |
| 舌厚           | 1.45 mm[.057 in]   |
| 产品长度         | 53.06 mm[2.089 in] |
| 兼容的绝缘直径（最大值） | 14.22 mm[.56 in]   |
| 兼容的绝缘直径范围    | 14.22 mm[.56 in]   |

使用环境

|        |                        |
|--------|------------------------|
| 绝缘选项   | 部分绝缘                   |
| 工组温度范围 | 0 – 150 °C[0 – 302 °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                                      | Not Compliant                                                                                                         |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant with Exemptions                                                                                             |
| 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 | 有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                    |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>SVHC > Threshold: |



Pb (13% in 4690948374)

Article Safe Usage Statements:  
Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| 卤素含量   | Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm. |
| 焊接工艺能力 | Not applicable for solder process capability   |

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 1490410-1  
HYP10 PLASTI-GRIP 2AWG DIE SET

TE 产品编号 48755-1  
HYP8 PLASTI-GRIP 2AWG 69051 DIE SET

TE 产品编号 59974-1  
HYP8 8-2AWG MANUAL TOOL-No Dies

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SP44901X-6  
44901X GSFC 311P18-01A7R6

TE 产品编号1-1423154-0  
2122DH3PG=RLY,MINI,OFF,2P,48V,2-60SEC

TE 产品编号7-1879640-0  
H4P 31K6 0.5% 50PPM

TE 产品编号583661-1  
DUO TYNE FLAG KEYING PLUG

TE 产品编号YDTS20G11-98ANV001  
RECP ASSY

TE 产品编号CN7178-000  
HRHF-200CL-12

TE 产品编号7-1393765-3  
R10-E1P4-V15.0K=R10

TE 产品编号4-1423152-7  
2112D4NF=RLY,MINI,2P,28V,30S

文档

产品图纸

TERMINAL,R PVF2 PG 2 3/8

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_53953-1\_F.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_53953-1\_F.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_53953-1\_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](#)。

数据表/目录页

PLASTI GRIP\_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

53953-1

Closed Ring Tongue Terminal, 2 AWG, 3/8 Stud, 9.91 mm [.39 in] Stud Diameter,  
Closed Barrel, Straight, Tin-Lead Plating, PLASTI-GRIP

