



PIDG

TE 内部编号 2-36152-1

Ring Terminals & Spade Terminals, Ring Tongue, 22 – 16AWG Wire Size, .26 – 1.65mm<sup>2</sup> Wire Size, 509 – 3260CMA Wire Size, #6 / M3.5

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子和叉形端子 > PIDG 环形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: .26 – 1.65 mm<sup>2</sup>

线径: 509 – 3260 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #6, M3.5

[所有 PIDG 环形端子 \(422\)](#)

产品特性

产品类型特性

|              |          |
|--------------|----------|
| 形状描述         | RING-041 |
| 环形和叉形螺钉尺寸    | #6, M3.5 |
| 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

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

电气特征

|         |       |
|---------|-------|
| 电压（最大值） | 300 V |
|---------|-------|

主体特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 检查插槽      | 否      |
| 单件重量      | .843 g |
| 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 | 带有 |
|-------|----|

尺寸

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Wire Size        | .26 – 1.65 mm²                |
| 线径               | 509 – 3260 CMA                |
| 螺钉直径             | 3.68 mm[.145 in]              |
| 舌厚               | .79 mm[.031 in]               |
| 环形和叉形总长          | 20.24 mm[.8 in]               |
| 环形和叉形电线绝缘直径（最大值） | 3.56 mm[.14 in]               |
| 环形和叉形电线绝缘直径      | 2.67 – 3.56 mm[.105 – .14 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      | 5000 |
| 环形和叉形包装方式 | 带上安装 |

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                                                    | 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 59824-1  
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY



TE 产品编号 47386  
DAHT PG PIDG 26-16 ASSY



TE 产品编号 58433-3  
PRO CR ASSY, RBY IS9252



TE 产品编号 58423-1  
DIE, RBY IS9252



TE 产品编号 169404  
CERTI-LOK DIE

该系列中的其他产品 | PIDG



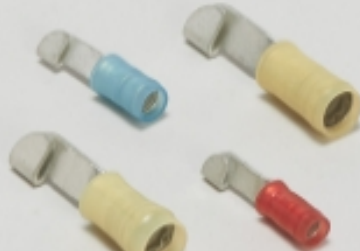
PCB 端子(9)



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1-640550-6  
Polyester PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100



TE 产品编号2-31890-1  
PIDG 环形端子



TE 产品编号1658691-1  
D-Sub 压接：插头，信号，50 针脚，22 号插针，外壳尺寸 1



TE 产品编号1-456402-5  
CRIMPER WIRE .055 F



TE 产品编号104503-1  
02 MTE PIN HSG SR RIB .100CL



TE 产品编号9-2176312-2  
RP 1E 0.1W 110K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-1437540-7  
840-AG11D-ESL=SOCKET ASSY



TE 产品编号1825263-2  
MSS2250G04=DPDT SL SW VERT AU

文档

产品图纸

PIDG 22-16 22-18 MIL R 6; TAPE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-36152-1\_Y.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-36152-1\\_Y.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-36152-1\\_Y.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

产品环境合规性

[MD\\_2-36152-1\\_05042018914\\_dmtec](#)

英文版本

[MD\\_2-36152-1\\_05042018914\\_dmtec](#)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本