



PIDG

TE 内部编号 2-36161-3

PIDG, Ring Terminals & Spade Terminals, Ring Tongue, 12AWG  
Wire Size, 2.62 – 6.64mm² Wire Size, 5180 – 13100CMA Wire Size,  
#10

[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: 2.62 – 6.64 mm²

线径: 5180 – 13100 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #10

[所有 PIDG 环形端子 \(422\)](#)

产品特性

产品类型特性

|              |          |
|--------------|----------|
| 形状描述         | RING-042 |
| 环形和叉形螺钉尺寸    | #10      |
| 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         | 绝缘限制     |

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      | 2.251 g |
| 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    | I 级         |
| 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        | 2.62 – 6.64 mm²              |
| 线径               | 5180 – 13100 CMA             |
| 螺钉直径             | 5 mm[.197 in]                |
| 舌厚               | .79 mm[.031 in]              |
| 环形和叉形总长          | 29.16 mm[1.148 in]           |
| 环形和叉形电线绝缘直径（最大值） | 5.08 mm[.2 in]               |
| 环形和叉形电线绝缘直径      | 2.41 – 5.08 mm[.095 – .2 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 | 是 |
|--------|---|

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） |



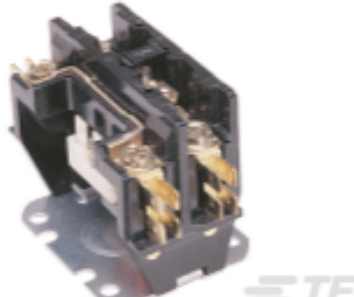
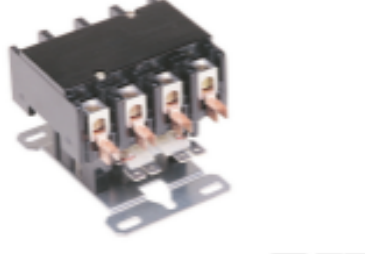
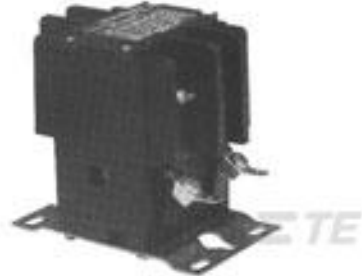
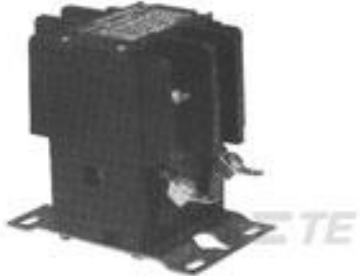
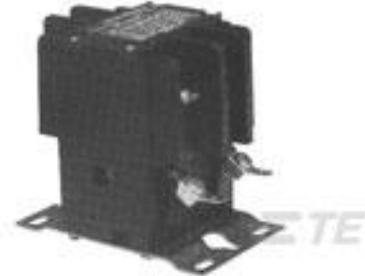
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月  
(211)  
不含REACH SVHC

|        |                                                   |
|--------|---------------------------------------------------|
| 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

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-P9426-P9601B<br/>DP 接触器，3 个电极，20-40FLA</p>        |  <p>TE 产品编号 CAT-P9426-P9601A<br/>DP 接触器，2 个电极</p>         |  <p>TE 产品编号 CAT-P9426-P9601<br/>DP 接触器，1 个电极</p>          |  <p>TE 产品编号 CAT-P9426-P9601C<br/>DP 接触器，4 个电极</p>          |
|  <p>TE 产品编号 59824-1<br/>TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY</p> |  <p>TE 产品编号 58433-3<br/>PRO CR ASSY, RBY IS9252</p>       |  <p>TE 产品编号 59239-4<br/>HHHT PIDG PG 12-10 ASSY</p>       |  <p>TE 产品编号 58423-1<br/>DIE, RBY IS9252</p>                |
|  <p>TE 产品编号 7-1393132-4<br/>P40P42D12P1-12=CONTACTORS-</p>        |  <p>TE 产品编号 3-1393132-6<br/>P30P42D12P1-24=CONTACTORS</p> |  <p>TE 产品编号 3-1393132-9<br/>P30P47D12P1-24=CONTACTORS</p> |  <p>TE 产品编号 7-1393132-5<br/>P40P42D12P1-24=CONTACTORS-</p> |





TE 产品编号 2-1393254-2  
W91-X112-10=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 2-1393254-3  
W91-X112-15=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 2-1393254-5  
W91-X112-20=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 2-1393254-8  
W91-X112-30=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 2-1393254-9  
W91-X112-40=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 3-1393254-2  
W91-X112-50=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 4-1393254-2  
W91-X152-10=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号 4-1393254-3  
W91-X152-15=M6/M7/M9/W6/W7

该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(9)



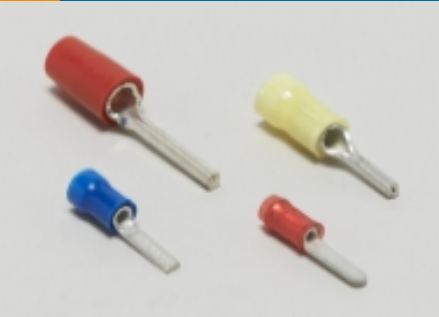
专用端子(1)



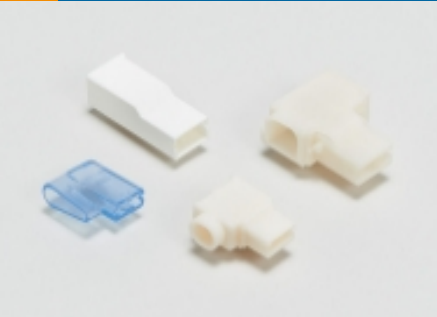
便携式压接工具(2)



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)



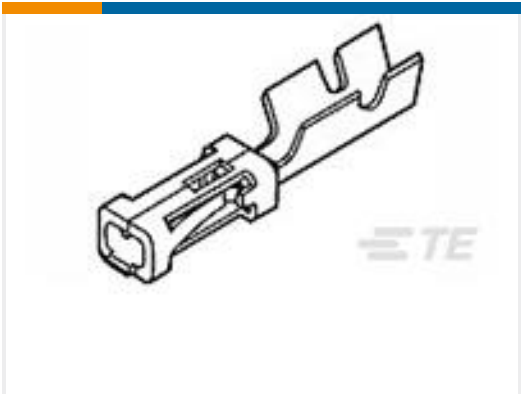
环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了

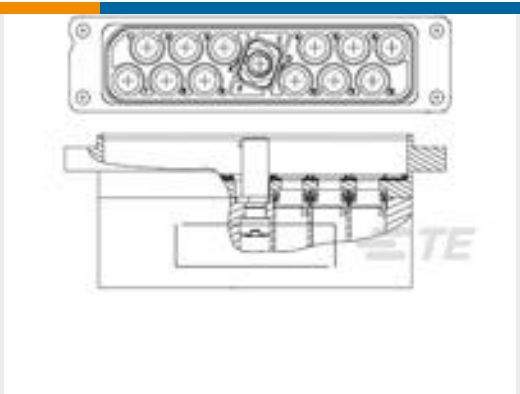




TE 产品编号1-320551-2  
PIDG 环形端子



TE 产品编号1-87313-4  
MOD V RECP LP



TE 产品编号1604799-5  
ASY,RECEPT,PANEL MT,12 POS



TE 产品编号0660-206-1282  
CONT PIN



TE 产品编号0662-207-1631L  
CONT SOC ASSY



TE 产品编号NB12724001  
RNF-100-1/2-BK-FSP

TE 产品编号1-1616147-7  
11631070=CONTACT ASSY.

TE 产品编号1616113-6  
AVR869C=RELAY

TE 产品编号1616031-3  
B459D=A. C. POWER CONTACTOR

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG R IR 12 10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-36161-3\_AK.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-36161-3\_AK.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2-36161-3\_AK.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

TE 材料声明

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本