

8-36161-2 ✓ 有效



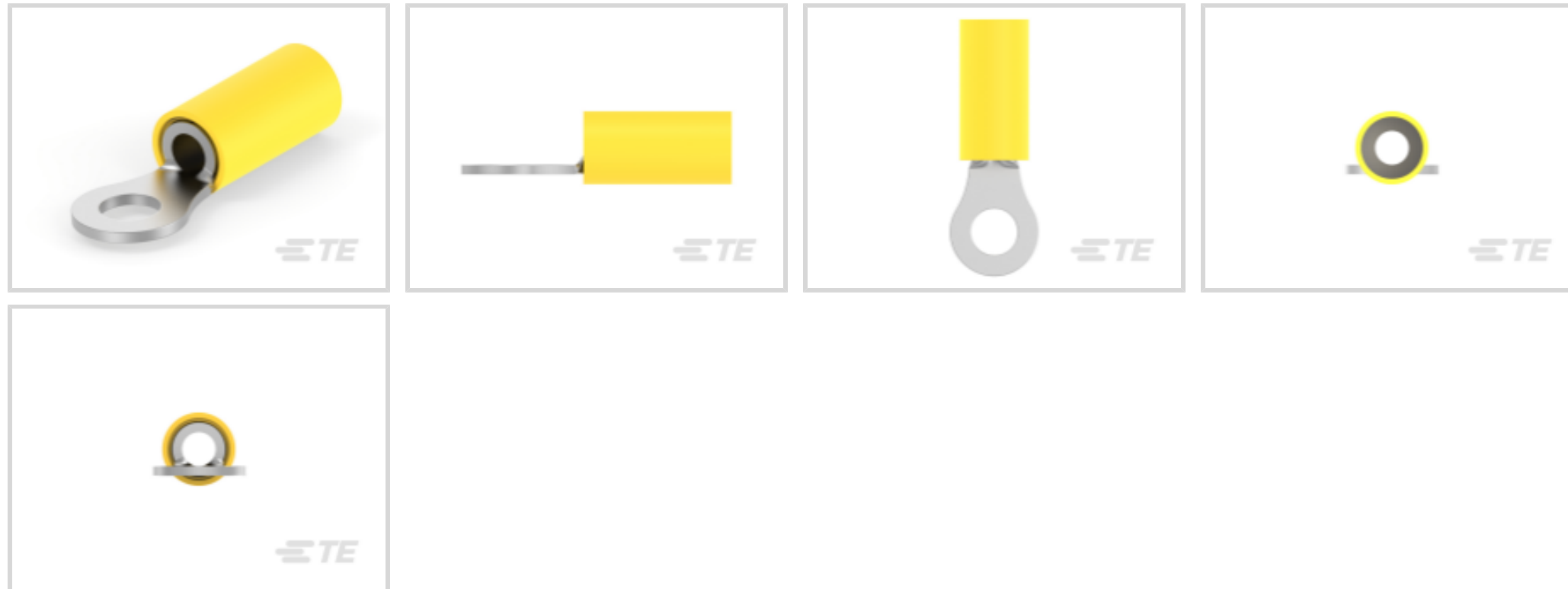
PIDG

TE 内部编号 8-36161-2

Closed Ring Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, #10 Stud Size, 5 mm [.197 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子 > PIDG Ring Tongue Terminals



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 5180 – 13100 CMA

螺钉尺寸: #10

[所有 PIDG Ring Tongue Terminals \(411\)](#)

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	#10
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘限制

结构特性

孔数	1
----	---

电气特征

额定电压	300 V
------	-------

主体特性

产品重量	2.426 g
------	---------

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	5180 – 13100 CMA
----	------------------

螺钉直径	5 mm [.197 in]
------	----------------

舌厚	.99 mm [.039 in]
----	------------------

产品长度	27.51 mm [1.083 in]
------	---------------------

兼容的绝缘直径 (最大值)	5.84 mm [.23 in]
---------------	------------------

兼容的绝缘直径范围	3.81 – 5.84 mm [.15 – .23 in]
-----------	-------------------------------

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

工作温度范围	105 °C [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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 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



该系列中的其他产品 | PIDG

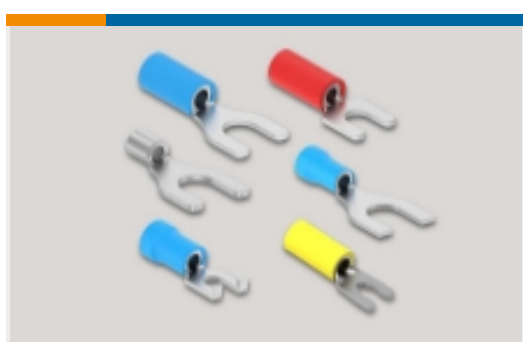




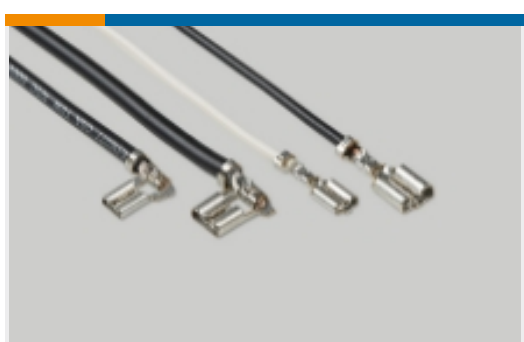
压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



叉形端子(230)



快速断开(47)



手动压接工具(2)



接头(43)



环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号320569
PIDG Ring Tongue Terminals



TE 产品编号206502-1
PLUG ASSY,62 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号206805-1
RECEPT ASSY,50 POS



TE 产品编号206798-1
PLUG ASSY,15 POSN,AMPLMTE



TE 产品编号8-34853-1
TERMINAL,PG R 12-10 8



TE 产品编号8-34173-2
TERMINAL,PG R 12-10 3/8

文档

产品图纸

[TERMINAL,PIDG R 12-10 10](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-36161-2_AK.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-36161-2_AK.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-36161-2_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](#)。

机构认证

UL 报告

英文版本