



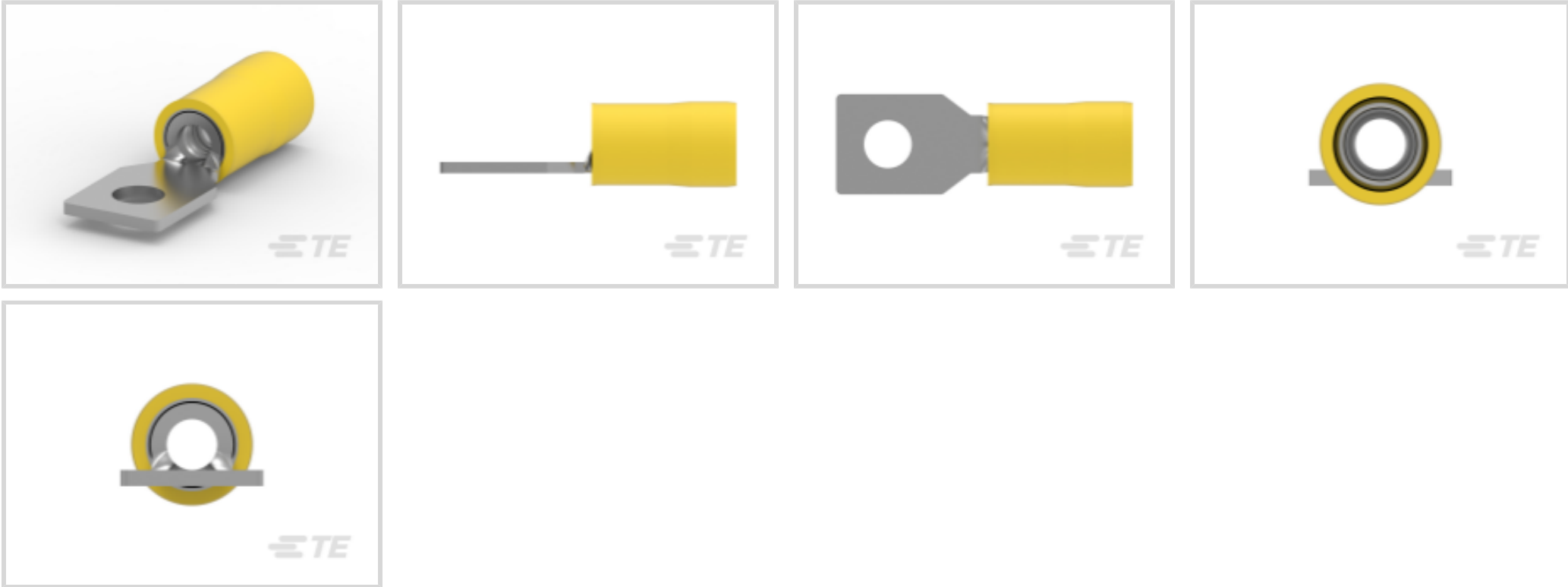
PIDG

TE 内部编号 327954

Rectangular Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, #5 / M3 Stud, 3.35 mm
[.132 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin Plating, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子 > PIDG Rectangular Tongue Terminals



叉形端子类型: 矩形舌端子

线径: 5180 – 13100 CMA

螺钉尺寸: #5, M3

[所有 PIDG Rectangular Tongue Terminals \(30\)](#)

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	#5, M3
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	300 V
------	-------

主体特性

产品重量	2.431 g
------	---------

接触件特性

军用部件级别	I 级
叉形端子类型	矩形舌端子
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	3.35 mm[.132 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	26.47 mm[1.042 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
------	------

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	是
-----------	---

包装特性

封装数量	500
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 169400
CERTI-LOK FRAME W/O DIES

TE 产品编号 47808-6
DIES PIDG 12-10 DIE SET

TE 产品编号 59824-1
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY

TE 产品编号 59239-4
HHHT PIDG PG 12-10 ASSY

TE 产品编号 58423-1
DIE, RBY IS9252

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

TE 产品编号 539691-2
ERGO DIE R.B.Y

TE 产品编号 2063030-1
SDE DIESET, RBY, UL

TE 产品编号 169404
CERTI-LOK DIE

该系列中的其他产品 | PIDG



专用端子(1)



刀闸分断(11)



压接电线插针，公端和插针(41)



压缩连接器(17)



叉形端子(228)



手动压接工具(2)

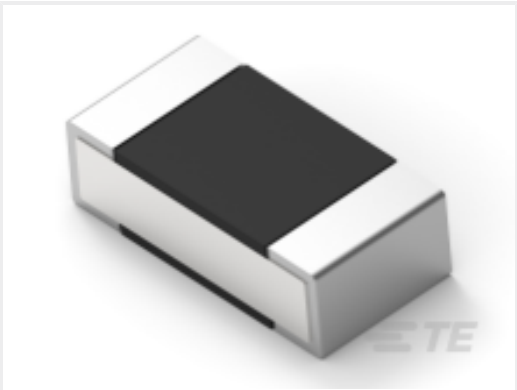


接头(41)



环形端子(589)

客户还购买了



TE 产品编号2-2176308-7
RP 1E 0.1W 249K 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号5650913-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-



TE 产品编号320861
TERMINAL,PIDG SPD FLG 16-14 6



TE 产品编号215083-8
MICRO-MATCH MOW.08P



TE 产品编号6-1437558-8
MTE106D=(MSTE) SW TOG
WATERPRO



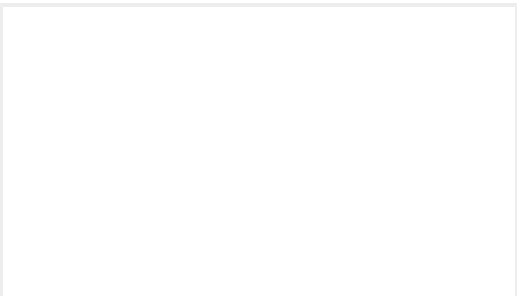
TE 产品编号5535090-5
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD,
T



TE 产品编号324048
TERMINAL,T-N R 6 5/16



TE 产品编号324049
TERMINAL,T-N R 6 3/8



TE 产品编号ZPF000000000149486
732-8075-00



TE 产品编号468307-000
ESC-2/A-(B50)

文档



TERMINAL,PIDG RECT 12-10 5

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_327954_K.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_327954_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_327954_K.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

AMP PIDG Terminals for Bu-Ship Terminal Blocks

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本