

33173 ✓ 有效

PIDG

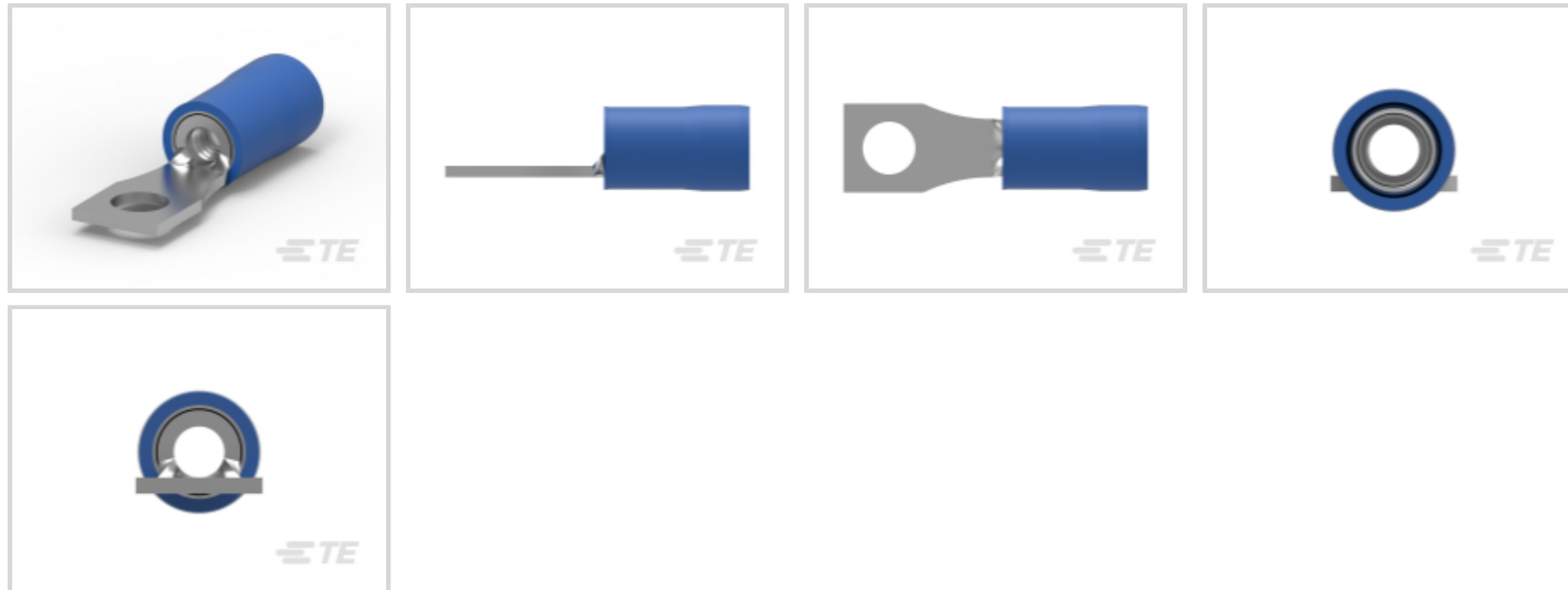
TE 内部编号 33173

Rectangular Tongue Terminal, 16 AWG, M3.5 / #6 Stud Size, 3.51 mm [.138 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated, 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: 2050 – 5180 CMA

螺钉尺寸: #6, M3.5

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

产品特性

产品类型特性

螺钉尺寸	#6, M3.5
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	非绝缘支撑

结构特性

孔数	1
----	---

电气特征

额定电压	300 V
------	-------

主体特性

绝缘套管颜色	蓝色
条纹颜色	蓝色

接触件特性

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	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	3.51 mm [.138 in]
舌厚	.84 mm [.033 in]
产品长度	21.74 mm [.679 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	4.32 mm [.17 in]
兼容的绝缘直径范围	2.92 – 4.31 mm [.115 – .17 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	1000
封装方法	Box

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 - 每种均质材料的 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







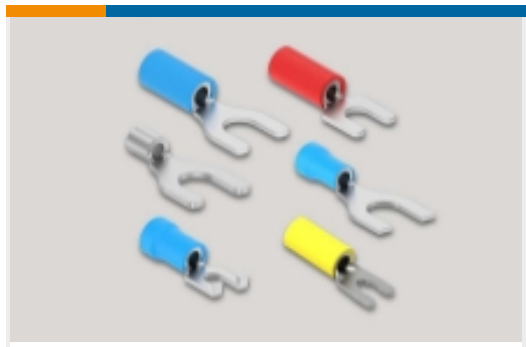
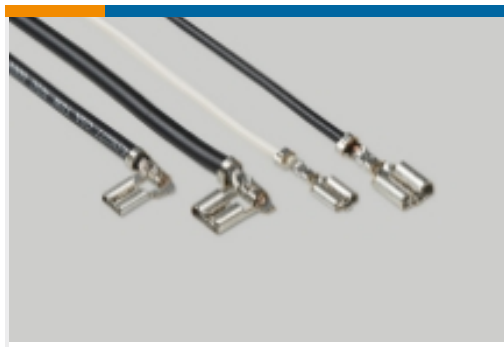



此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



			
PCB 端子(5)	专用端子(1)	刀闸分断(11)	压接电线插针、公端和插针(41)
			
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5747090-2 09 RCPT ACT PIN/MS MED INSRT	TE 产品编号188835-1 硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm	TE 产品编号5227673-1 BNC PCB VERTICAL JACK W/POST	TE 产品编号1-643075-2 12P MTA100 MOLDED COVER
			
TE 产品编号5747144-2 50 RCPT ACT PIN/MS MED INSRT	TE 产品编号350790-1 03P UMNL PIN HDR ASSY 94VO	TE 产品编号6469083-1 HMZD 3PAIR, HDR ASSY, 25MM MOD	TE 产品编号5223995-2 UPM EXPANDED RECEPTACLE ASSEMB

文档



产品图纸

[TERMINAL,PIDG RECT 16-14 6](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_33173_H.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_33173_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_33173_H.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