

32510 ✓ 有效



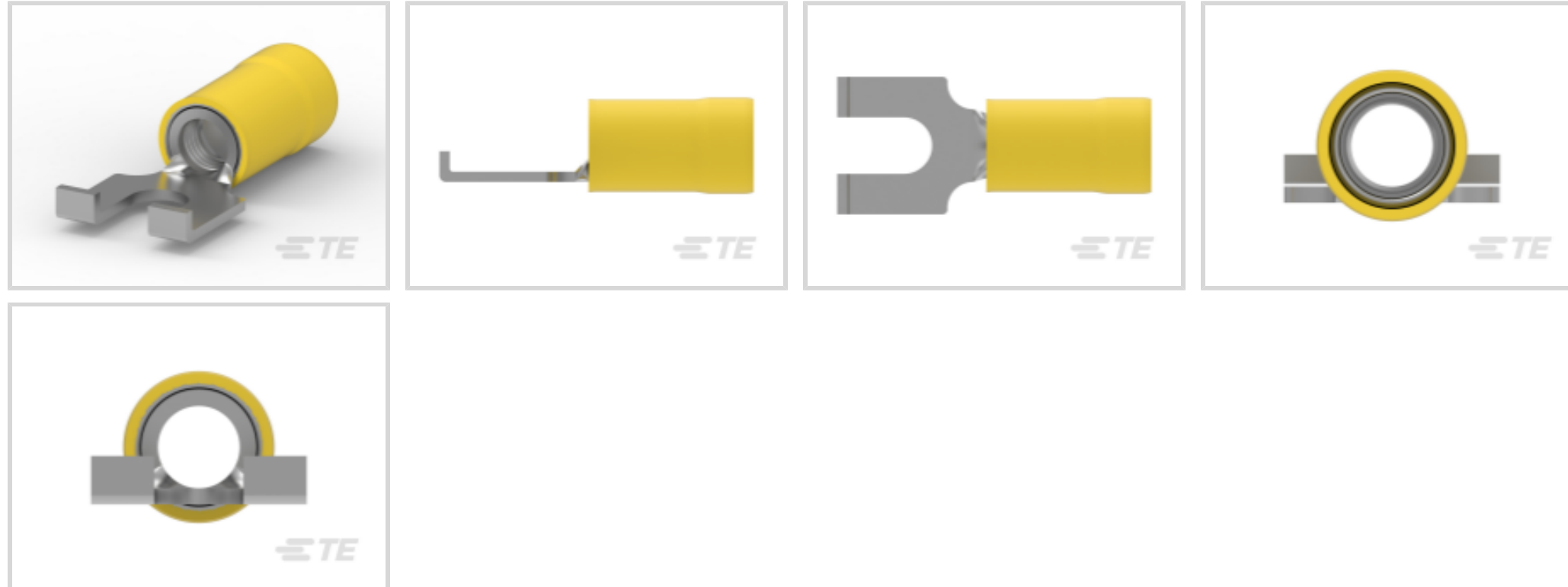
PIDG

TE 内部编号 32510

Spade Flange Tongue Terminal, 12 – 10 AWG, #8 / M4 Stud Size, 4.17 mm [.164 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Flanged, Tin, Partially Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 叉形端子 > PIDG Flanged Spade Tongue Terminals



叉形端子类型: 叉形凸缘舌片端子

线径: 5180 – 13100 CMA

螺钉尺寸: #8, M4

[所有 PIDG Flanged Spade Tongue Terminals \(51\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

螺钉尺寸	#8, M4
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	非绝缘支撑

### 电气特征

额定电压	300 V
------	-------

### 接触件特性

叉形端子类型	叉形凸缘舌片端子
压线筒类型	Closed
端子方向	带凸缘
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	4.17 mm[.164 in]
舌厚	1.07 mm[.042 in]
产品长度	25.83 mm[1.017 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	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: 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







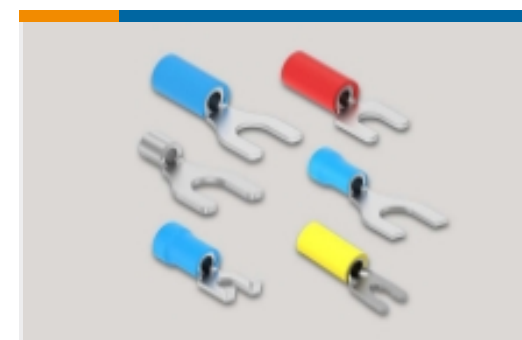




此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大

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

			
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5052894108 RNF-100-1/16-BK-SP	TE 产品编号42067-1 110 FATON REC 24-22 AWG TPBR	TE 产品编号192004-8 BAND STRIP LA1A(.006)SIL	TE 产品编号1393143-8 27E125=SOCKET,R10,10,SLG,PHE
			
TE 产品编号814327-000 462A011-3-0	TE 产品编号YDTS33W17RV0010000 DUST COVER ASSEM	TE 产品编号600432N009 RD16A16-19-SNCS051/2	TE 产品编号YCTL-20C0150000000 JUNCTION ASSY

### 文档



**产品图纸**

[TERMINAL,PIDG SPD FLG 12-10 8](#)

英文版本

**CAD 文件**

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_32510\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_32510\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_32510\\_L.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