

151793 ✓ 有效

PIDG

TE 内部编号 151793

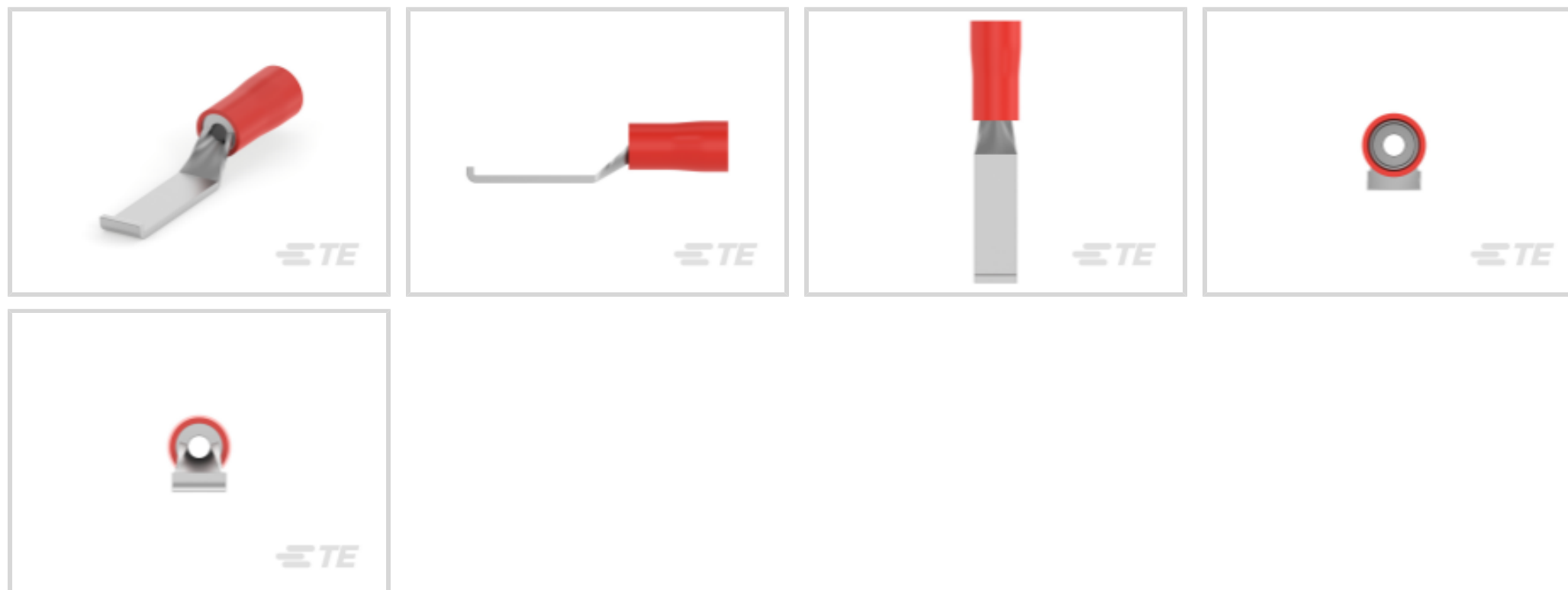
Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Blade, Mating Tab Width .181 in [4.59 mm], Mating Tab Thickness .83 mm [.033 in], 22 – 18 AWG

Wire Size, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 压接电线插针、公端和插针



压接导线端子类型: 刀鞘天线

对接公端宽度: 4.59 mm [.181 in]

对接公端厚度: .83 mm [.033 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.66 – 3.55 mm, 3.55 mm [.105 – .14 in, .14 in]

线径: 22 – 18 AWG

产品特性

产品类型特性

可密封	否
与分离式电线类型兼容	绞线
电线绝缘支持固定类型	绝缘支撑

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

主体特性

套管材料	铜
套管电镀材料	锡
绝缘材料	尼龙
主要产品颜色	红色

接触件特性

端子接触部长度	16.51 mm[.649 in]
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[99.9998 μin]
压接导线端子类型	刀鞘天线

对接公端宽度	4.59 mm[.181 in]
对接公端厚度	.83 mm[.033 in]
压线筒类型	Closed
端子电镀材料	锡
端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.66 – 3.55 mm, 3.55 mm[.105 – .14 in][.14 in]
线径	509 – 3260 CMA
压线筒内径	3.68 mm[.145 in]
端子材料厚度	.83 mm[.033 in]
产品总长度	27.4 mm[1.079 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

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





手动压接工具(2)

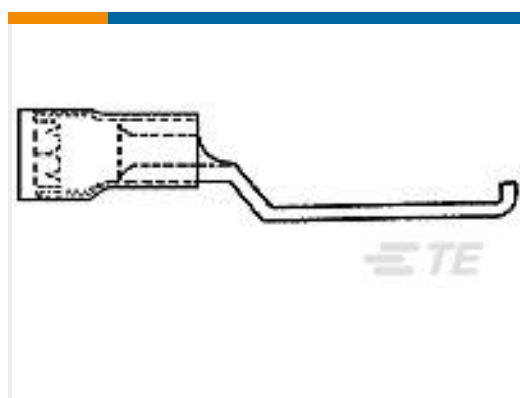
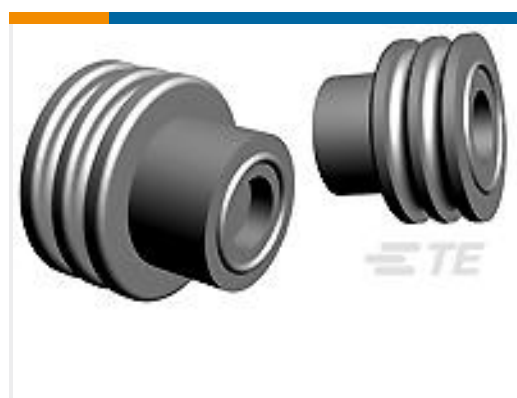


接头(43)



环形端子(589)

客户还购买了

TE 产品编号1241412-1
AMP MCP, 母端和公端TE 产品编号154724
16-14 PIDG BLADE EXP .165VINYLTE 产品编号1823111-1
SINGLE WIRE SEAL, FOR WIRE 2.5
SQMM, BN

文档

产品图纸

[22-16 LIPPED BLADE EXP.1](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_151793_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_151793_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_151793_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本