

154724 ✓ 有效

PIDG

TE 内部编号 154724

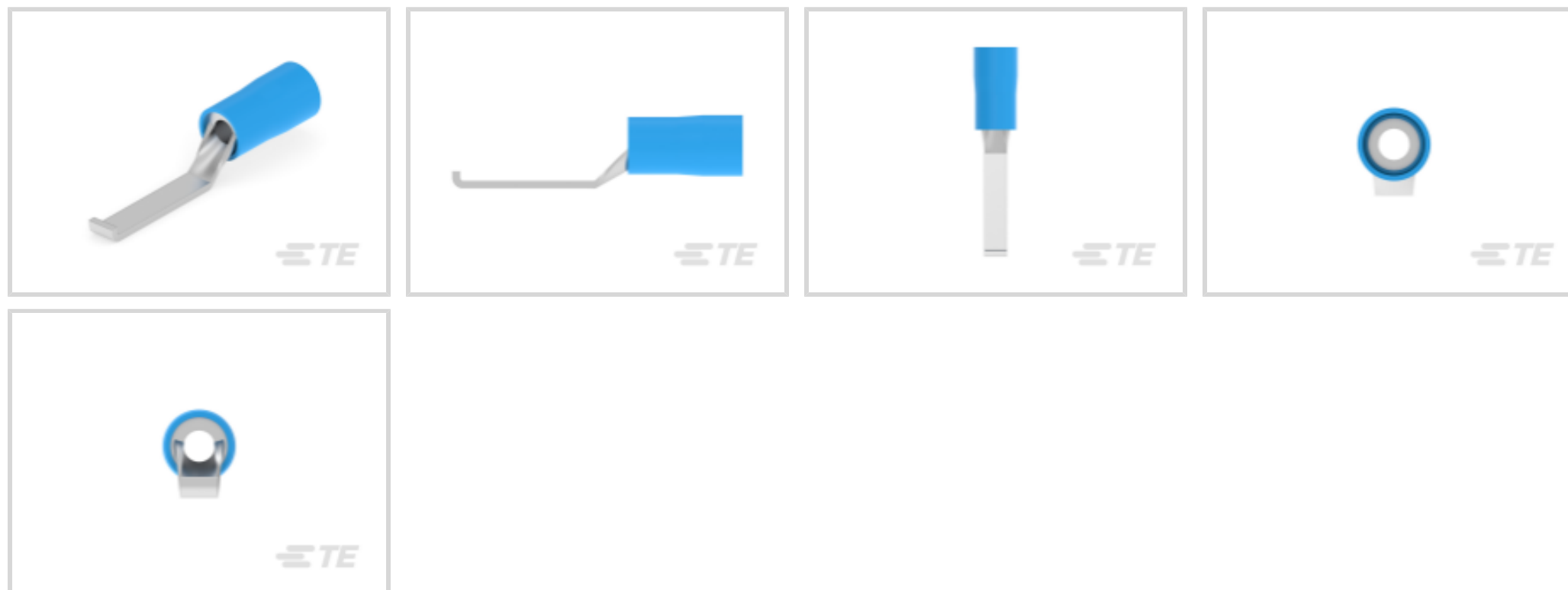
Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Blade, Mating Tab Width .12 in [3.05 mm], Mating Tab Thickness .79 mm [.031 in], 16 – 14 AWG

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: 3.05 mm [.12 in]

对接公端厚度: .79 mm [.031 in]

兼容的绝缘直径范围: 2.92 – 4.32 mm, 4.32 mm [.115 – .17 in, .17 in]

线径: 16 – 14 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	PVC
绝缘材料	PVC
主要产品颜色	蓝色

接触件特性

端子接触部长度	17.02 mm [.67 in]
压接导线端子类型	刀鞘天线
对接公端宽度	3.05 mm [.12 in]
对接公端厚度	.79 mm [.031 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	2.92 – 4.32 mm, 4.32 mm [.115 – .17 in] [.17 in]
线径	2050 – 5180 CMA
	.165 in
端子材料厚度	.79 mm [.031 in]
产品总长度	27.16 mm [1.07 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	500
封装方法	盒和纸箱

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: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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)

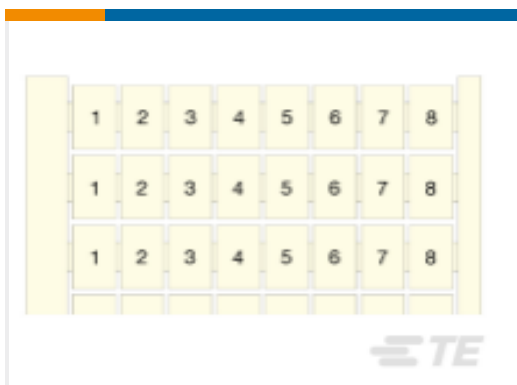


接头(43)



环形端子(589)

客户还购买了

TE 产品编号320574
PIDG Ring Tongue TerminalsTE 产品编号165172
PIDG Formed Wire PinsTE 产品编号320862
TERMINAL, PIDG SPD FLG 16-14 8TE 产品编号151730
22-16 PIDG R/T 2BA NYLON EXP.1TE 产品编号1SNA238010R0700
RC1010 65->72 (X10) HORIZONTALTE 产品编号8-1472995-4
7012X16BT=RLY, STD, ON, 2P, 21V, 5S, T

文档

产品图纸

16-14 PIDG BLADE EXP .165VINYL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154724_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154724_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_154724_A.3d_stp.zip](#)

英文版本



[数据表/目录页](#)

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本