



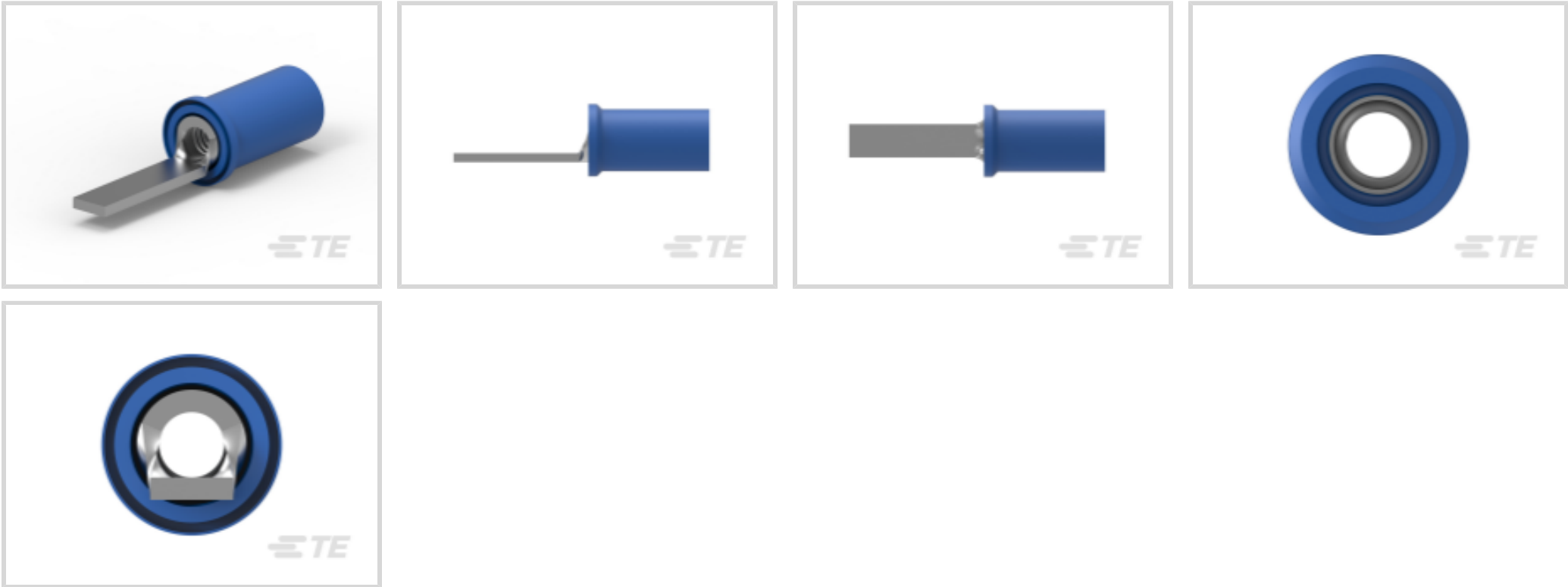
PIDG

TE 内部编号 327748

Tab, 20.54 mm [.809 in] Tab Width, .84 mm [.033 in] Tab Thickness,
16 – 14 AWG, 1.25 – 2 mm² Wire, 2050 – 5180 CMA, Closed Barrel,
Tin Plating, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 压接电线插针，公端和插针 > PIDG Pre-Insulated Diamond Grip Tabs



压接导线端子类型: 公端

对接公端宽度: 20.54 mm [.809 in]

对接公端厚度: .84 mm [.033 in]

兼容的绝缘直径范围: 4.32 mm [.17 in]

线径: 16 – 14 AWG

[所有 PIDG Pre-Insulated Diamond Grip Tabs \(8\)](#)

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

主要产品颜色	蓝色
绝缘材料	尼龙

接触件特性

压接导线端子类型	公端
对接公端宽度	20.54 mm[.809 in]
对接公端厚度	.84 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	4.32 mm[.17 in]
线径	2050 – 5180 CMA
压线筒内径	4.4 mm[.173 in]
端子材料厚度	.79 mm[.031 in]
产品总长度	20.54 mm[.809 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

包装特性

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: 2025年1月（247） 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

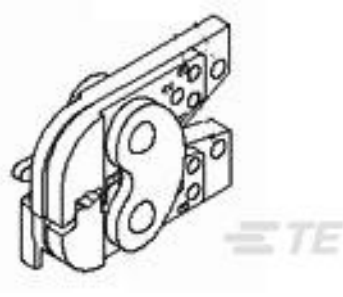
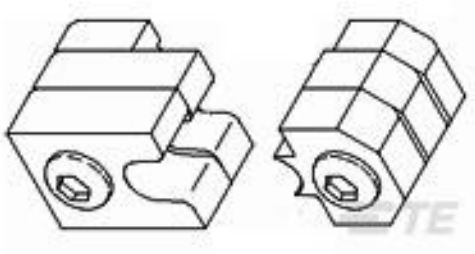
产品合规免责声明

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 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY	 TE 产品编号 525691 DAHT PG PIDG 16-14 ASSY	 TE 产品编号 2392022-1 BLUE BATTERY DAHT KIT 110V (47387-7)	 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 47387-7 DAHT PG PIDG 16-12 ASSY	 TE 产品编号 169404 CERTI-LOK DIE	 TE 产品编号 1-47387-0 DAHT PIDG PG 16-14 HEAD
 TE 产品编号 2392022-2 BLUE BATTERY DAHT KIT 220V (47387-7)	 TE 产品编号 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES	 TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY	 TE 产品编号 59250 T-HEAD PIDG 26-14 ASSY
 TE 产品编号 47807-1 DIES PIDG 16-14 DIE SET	 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	

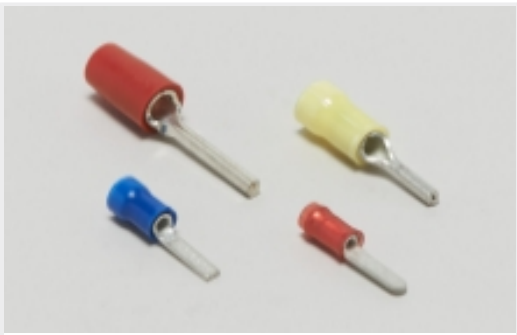
该系列中的其他产品 | PIDG



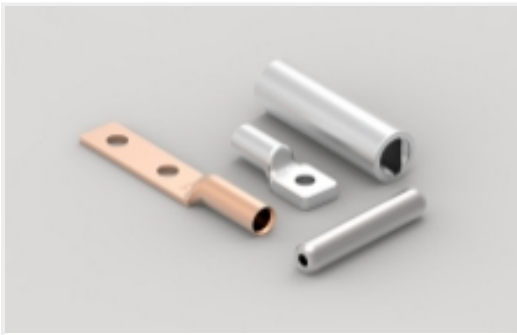
专用端子(1)



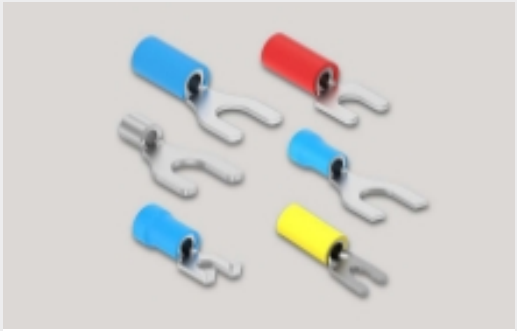
刀闸分断(11)



压接电线插针，公端和插针(41)



压缩连接器(17)



叉形端子(228)



快速断开(38)



接头(41)

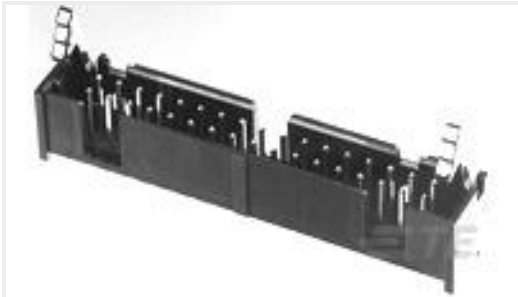


环形端子(589)

客户还购买了



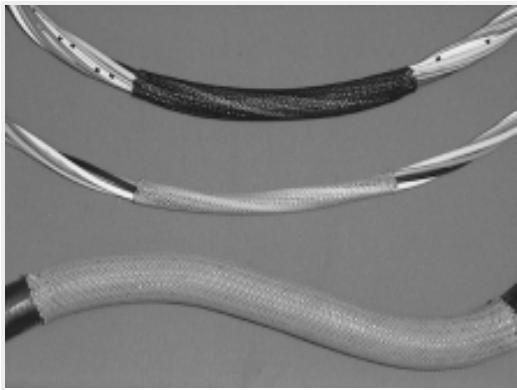
TE 产品编号EC7552-000
HL104WE1TS025B



TE 产品编号1761608-5
IDC LOW PRO HDR 14P VERT SHT L



TE 产品编号5-2213766-9
AV19 DPM 3A POWER LED BLUE 24V



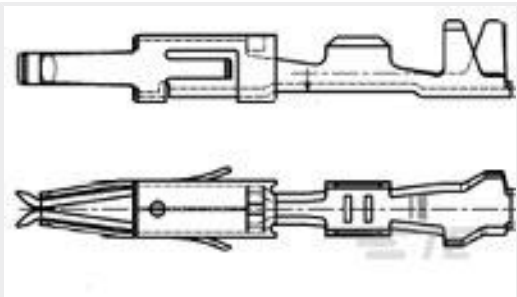
TE 产品编号CH02034001
VERSAFLEX-3/8-0-SP



TE 产品编号695124-000
B-801-16



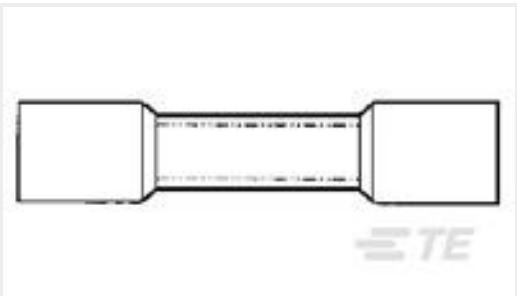
TE 产品编号2-320631-1
TERMINAL, PIDG RING 16-14 HD 6



TE 产品编号963711-1
MICRO TIM REC-CONTACT



TE 产品编号ASU103-03PN-HE
RECEPT ASSY INLINE AS 3 WAY



TE 产品编号55825-1
16-14 PRE-INSUL SEALED SPLICE



TE 产品编号830395-1
LGH 1/2 RECEPT (PLTD)

文档



TAB,PIDG 16-14

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_327748_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_327748_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_327748_G.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

机构认证

UL 报告

英文版本