



PIDG

TE 内部编号 1958192-1

PIDG, Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Pin, Pin, Tab Thickness .78 mm [.031 in], Crimp Wire Pin, Tab & Ferrule Pin Diameter 1.8 mm [.07 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈



端子和接头类型: Pin

压接电线插针、公端和套圈端子类型: **插针, 插针**

公端厚度: .78 mm [.031 in]

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 1.8 mm [.07 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 4.3 mm [.17 in]

产品特性

产品类型特性

压接电线插针、公端和套圈压线筒类型	闭式压线筒
压接电线插针、公端和套圈线缆类型	分离式导线
Sealable	否
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

主体特性

套管材料	铜
套管电镀材料	锡
条纹颜色	蓝色
双线	否
绝缘颜色	土黄色
绝缘材料	PVF2
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	锡

接触件特性

端子长度	9.9 mm[.39 in]
端子和接头类型	Pin
压接电线插针、公端和套圈端子类型	插针, 插针
公端厚度	.78 mm[.031 in]



压接电线插针、公端和套圈插针直径	1.8 mm[.07 in]
插针类型	成形
插针种类	圆形
压接电线插针、公端和套圈端子方向	直式

端接特性

子弹型端子	不带
-------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	4.3 mm[.17 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.92 – 4.31 mm[.115 – .17 in]
Wire Size	1.25 – 2 mm²
线径	2050 – 5180 CMA
压线筒内径	4.39 mm[.173 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.78 mm[.03 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	23.7 mm[.933 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	150 °C[302 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	1000
压接电线插针、公端和套圈包装方式	零散零件

其他

压线筒颜色	土黄色
-------	-----

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	没有超出阈值的受限材料

业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY	 TE 产品编号 539691-2 ERGO DIE R.B.Y	 TE 产品编号 181631 PG 16-14 EMBOUT	 TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL
 TE 产品编号 169404 CERTI-LOK DIE	 TE 产品编号 169400 CERTI-LOK		

该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(9)



专用端子(1)



便携式压接工具(2)



刀闸分断(11)



压接电线插针、公端和套圈(41)



压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



快速断开(53)



接头(48)

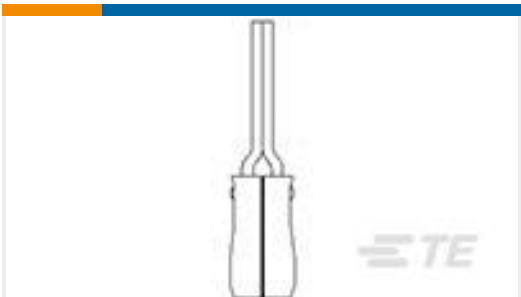


环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了



TE 产品编号1734098-6
Champ050 60p A/P RCPT 25CL PB



TE 产品编号1958191-1
PIDG 22-16 PVF2 WIRE PIN



TE 产品编号2214574-1
2X2 QSFP CAGE AND PT CONNECTOR ASSEMBLY



TE 产品编号1958193-1
PIDG 12-10 PVF2 WIRE PIN



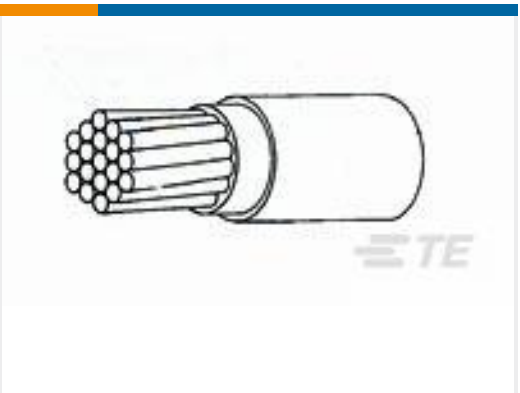
TE 产品编号2-2170785-2
CAGE ASSY, 1X4, QSFP28, GASKET, HS, LP



TE 产品编号3-178488-4
UP 7.92 3P TAB HDR YELLO TYP 2



TE 产品编号3-87977-9
28 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号285758-010
44A0111-26-8-US



文档

产品图纸

PIDG 16-14 PVF2 WIRE PIN

英文版本

数据表/目录页

RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本