



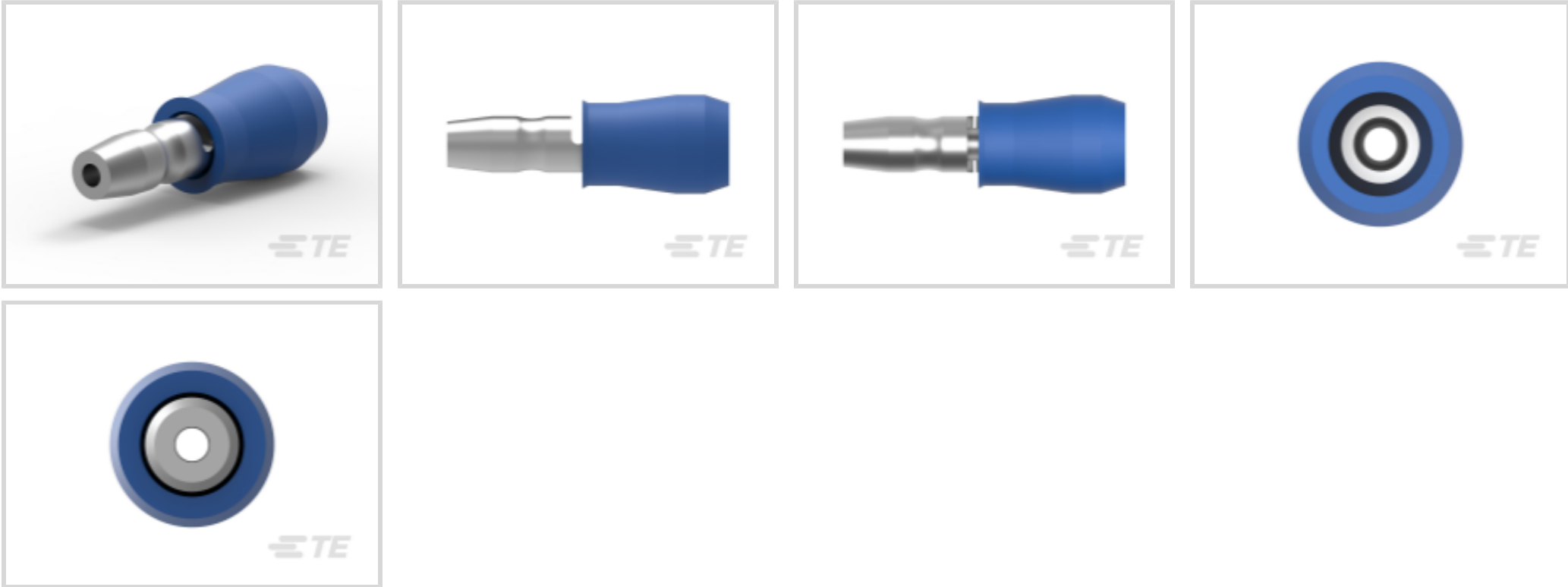
PIDG

TE 内部编号 2-324225-1

Crimp Wire Pins, Tabs & Ferrules, Shur Plug, Shur-Plug, Crimp Wire
Pin, Tab & Ferrule Tab Width .79 in [20.07 mm]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 压接电线插针、公端和套圈 > PIDG SHUR 插头



端子和接头类型: Shur 插头

压接电线插针、公端和套圈端子类型: Shur 插头

压接电线插针、公端和套圈突片宽度: 20.07 mm [.79 in]

压接电线插针、公端和套圈插针直径: 3.18 mm [.125 in]

压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）: 4.32 mm [.17 in]

[所有 PIDG SHUR 插头 \(7\)](#)

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	常规导线
Sealable	否
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

主体特性

双线	否
绝缘材料	尼龙
压接电线插针、公端和套圈电镀材料	锡

接触件特性

端子和接头类型	Shur 插头
压接电线插针、公端和套圈端子类型	Shur 插头
压接电线插针、公端和套圈插针直径	3.18 mm[.125 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、公端和套圈突片宽度	20.07 mm[.79 in]
压接电线插针、公端和套圈电线绝缘直径（最大值）	4.32 mm[.17 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	4.32 mm[.17 in]
Wire Size	1.25 – 2 mm²
线径	2050 – 5180 CMA
压线筒内径	4.4 mm[.173 in]
压接电线插针、公端和套圈材料厚度	.79 mm[.031 in]
压接电线插针、公端和套圈总长	20.07 mm[.8 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

包装特性

封装数量	2500
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	蓝色
-------	----

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 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	 TE 产品编号 47387 DAHT PG PIDG 20-14 ASSY	 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 169404 CERTI-LOK DIE
--	--	--	---

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1-968699-1
MOS，连接器壳体



TE 产品编号1060-14-0122
DEUTSCH 冲压成型端子



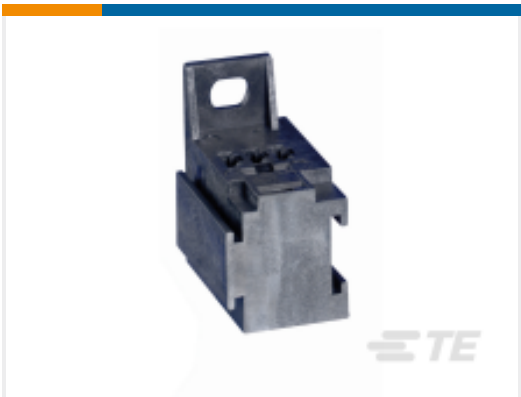
TE 产品编号1719958-1
GET .64 连接器系统，母端和公端



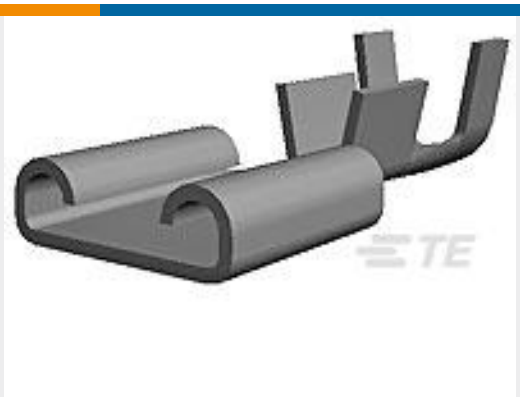
TE 产品编号G-NSDOG2-200
AXISENSE-2 CAN J1939-90 倾角传感器



TE 产品编号1-1414122-0
V23136J1004X050-EV-CBOX



TE 产品编号1-1904045-5
V23333Z1001B045-EV-100



TE 产品编号160915-2
250 FASTON, REC., 20-17 AWG, TPPB



TE 产品编号1213905-2
SHEAR, LOWER



TE 产品编号1742601-1
187 FASTON, REC., 16-12 AWG, TPBR

文档



产品图纸

PLUG,SHUR PIDG 16-14

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_2-324225-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-324225-1_H.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-324225-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-324225-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-324225-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-324225-1_J.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

Standard Terminals & Splices

英文版本

PIDG Terminals and Splices Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本