



PIDG

TE 内部编号 2-320559-4

PIDG, Splices, Splice, Splice, 22 – 16AWG Wire Size, .3 – 1.42mm²

Wire Size, Standard

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 接头 > PIDG 对接接头



接头产品类型: 接头

端子和接头类型: 接头

Wire Size: .3 – 1.42 mm²

Sealable: 否

[所有 PIDG 对接接头 \(29\)](#)

产品特性

产品类型特性

接头产品类型	接头
Sealable	否
接头类型	对接接头
锯齿	是
接头附件类型	接头
接头压线筒类型	闭式压线筒
接头导线/电缆类型	常规导线
Insulated	Yes
支持种类	绝缘支撑

结构特性

锯齿数	8
-----	---

主体特性

绝缘套管材料	尼龙
单件重量	.709 g



电镀材料	锡
接头特性	标准
接头材料	铜
接头颜色	红色 - 半透明

接触件特性

类	2
端子电镀材料	锡
端子和接头类型	接头

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	.3 – 1.42 mm²
接头电线绝缘直径（最大值）	3.18 mm[.125 in]
线径	.509 – 3.26 kcmil
接头材料厚度	.46 mm[.018 in]
接头总长	32.13 mm[1.265 in]

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质的接头	是
-----------	---

包装特性

封装数量	2500
接头包装方式	带上安装

其他

注释	标记：商用 22-16- 军用 22-18，符合 MIL-T-7928. °
军品类别	是

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	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 47386 DAHT PG PIDG 26-16 ASSY	 TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	 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1-320551-1
PIDG 环形端子



TE 产品编号2-320562-3
PIDG 对接接头



TE 产品编号DTS26W25-04PN
D38999：直式插头，25-04 插件



TE 产品编号1-456401-6
CRIMPER, WIRE .042 "F"



TE 产品编号1-456402-5
CRIMPER WIRE .055 F



TE 产品编号1766195-1
CONTACT, PIN, SIZE #12



TE 产品编号1437597-7
2SKF132AEL01=NON UL KEYLOCK



TE 产品编号1-971111-2
9W FRC MADISON SPEC 100-4703
REV. 7



TE 产品编号193796-1
PIN CONTACT - 2MM, 10AWG

文档



产品图纸

SPLICE BUTT PIDG 22-16; TAPE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_2-320559-4_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-320559-4_V.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-320559-4_V.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320559-4_AE.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320559-4_AE.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-320559-4_AE.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2-320559-4_021920182241_dmtec

英文版本

MD_2-320559-4_021920182241_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本