



PIDG

TE 内部编号 2-324533-2

PIDG, Ring Terminals & Spade Terminals, Ring Tongue, 16 – 14AWG Wire Size, 1.04 – 2.62mm² Wire Size, 2050 – 5180CMA Wire Size, #10

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子和叉形端子 > PIDG 环形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: 1.04 – 2.62 mm²

线径: 2050 – 5180 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #10

[所有 PIDG 环形端子 \(422\)](#)

产品特性

产品类型特性

形状描述	RING-041
环形和叉形螺钉尺寸	#10
环形和叉形压线筒类型	闭式压线筒
Sealable	否
Insulated	Yes
环形和叉形导线/电缆类型	常规导线
支持种类	绝缘支撑

结构特性

孔数	1
端子角度	直式

电气特征

电压（最大值）	300 V
---------	-------

主体特性

检查插槽	否
单件重量	1.459 g
环形和叉形电镀材料	铜, 锡

接触件特性

--	--



端子和接头类型	Ring Tongue
环形和叉形端子方向	直式

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	1.04 – 2.62 mm²
线径	2050 – 5180 CMA
螺钉直径	5 mm[.197 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
环形和叉形总长	27.38 mm[1.078 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	4.32 mm[.17 in]
环形和叉形电线绝缘直径	2.92 – 4.31 mm[.115 – .17 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
----	---

行业标准

符合政府资质	否
--------	---

包装特性

封装数量	4000
环形和叉形包装方式	带上安装

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	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

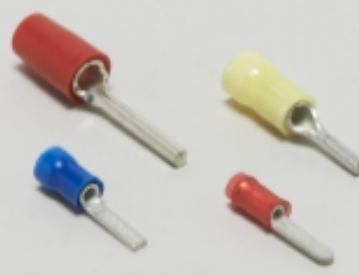
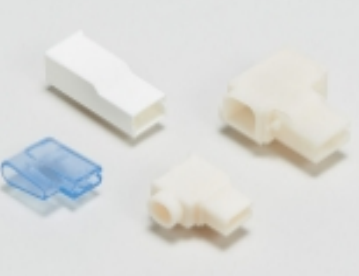
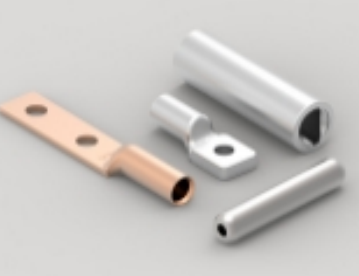
产品合规免责声明

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1-177648-5
Dynamic 3100 母端和公端壳体



TE 产品编号179227-4
AMP 通用终端端子



TE 产品编号1658686-3
D-Sub 连接器端子：插座，磷青铜，信号，22 号



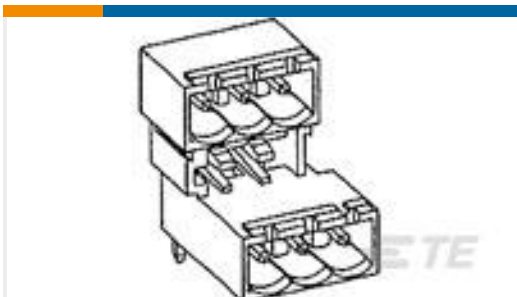
TE 产品编号YDTS24F25-04PNV001
D38999: Jam Nut, 25-04 Insert, Electroless Nickel Plating



TE 产品编号1658685-1
HDP-22,RCPT,SIZE 5,78 POSN



TE 产品编号2040305-1
INDUSTRIAL USB PLUG KIT BULK PACK STYLE



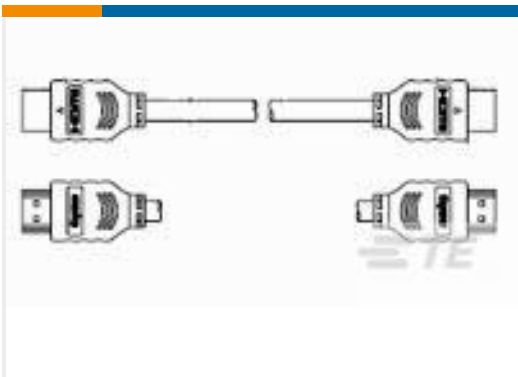
TE 产品编号1776166-5
5P TERMINAL BLOCK HDR,HIGH TEMP



TE 产品编号1-1879136-9
RN 0603 20R 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-222246-0
CONTACT, PLUG, COMPL BNC PLATED



TE 产品编号1770019-4
CABLE ASSY, HDMI

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG R 16-14 10

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_2-324533-2_D.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_2-324533-2_D.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_2-324533-2_D.2d_dxf.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

机构认证

UL 报告

英文版本