



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: .205 – .518 mm²

线径: 320 – 1290 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #6, M3.5

[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	#6, M3.5
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	.499 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	.205 – .518 mm²
线径	320 – 1290 CMA
螺钉直径	3.68 mm[.145 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
环形和叉形总长	18.9 mm[.744 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	2.54 mm[.1 in]
环形和叉形电线绝缘直径	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 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	1
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 47907-1
DAHT PIDG 24-20 ASSY

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2-323990-1
PIDG 环形端子



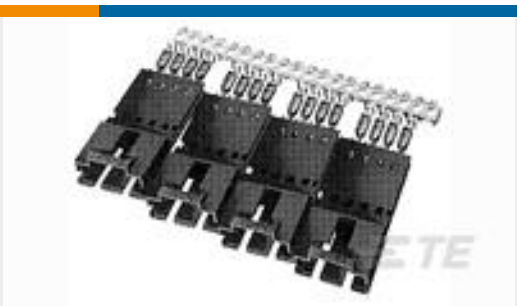
TE 产品编号YDTS20Z15-97PAV001
D38999：方形凸缘，15-97 插件



TE 产品编号2-1734598-2
AMP HPI 1.25MM 接头



TE 产品编号1-1586683-0
15P UMNL HDR ASSY PC 94VO SL



TE 产品编号5-103949-8
2X9 MTE SHRD PIN SR LTCH .100



TE 产品编号1604062-4
180A HOUSING SUB-ASSY,RED



TE 产品编号1958540-1
PIDG, R, 22-16/22-18, #6, .260 WIDTH



TE 产品编号536397-5
048 EURO TYPE C RECEPT BL ASSY



TE 产品编号55842-1
TERMINAL,AMPOWER 600MCM 1/2



TE 产品编号2176377-8
RQ 0805 158K 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

PIDG 24-20 R 6; TAPE

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_2-323986-1_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_2-323986-1_G.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_2-323986-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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