

51863-2 ✓ 有效



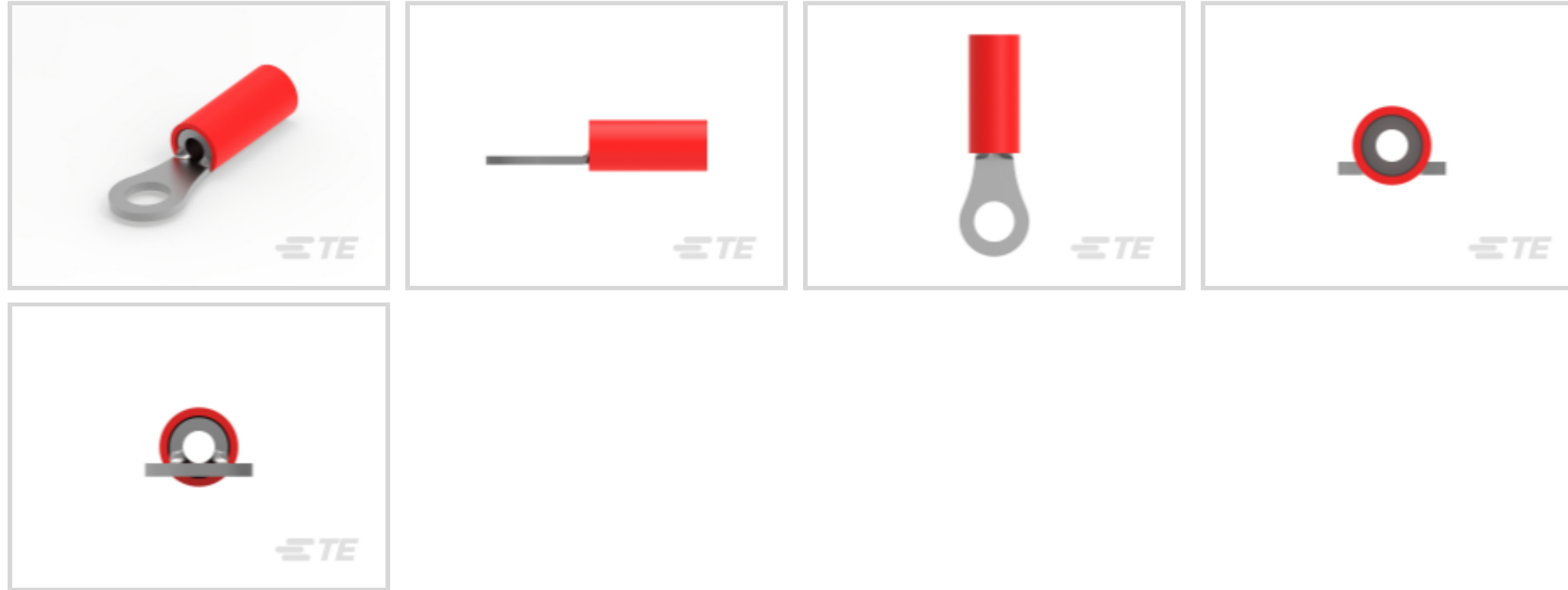
PIDG

TE 内部编号 51863-2

Closed Ring Tongue Terminal, 22 AWG, M3.5 / #6 Stud Size, 3.68 mm [.145 in] Stud Diameter, Closed Barrel, Straight, Tin, Partially Insulated, PIDG

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 环形端子 > PIDG Ring Tongue Terminals



环形端子产品类型: 闭环舌形端子

线径: 754 CMA

螺钉尺寸: #6, M3.5

螺钉直径: 3.68 mm [.145 in]

[所有 PIDG Ring Tongue Terminals \(411\)](#)

产品特性

产品类型特性

环形端子产品类型	闭环舌形端子
螺钉尺寸	#6, M3.5
可密封	否
电线绝缘支持固定类型	绝缘限制

结构特性

孔数	1
----	---

主体特性

绝缘套管颜色	红色
条纹颜色	绿色
产品重量	.769 g

接触件特性

军用部件级别	I 级
压线筒类型	Closed

端子方向	直式
端子电镀材料	锡

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

线径	754 CMA
螺钉直径	3.68 mm[.145 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
产品长度	19.86 mm[.782 in]
兼容的绝缘直径 (最大值)	2.79 mm[.11 in]
兼容的绝缘直径范围	.97 – 2.79 mm[.038 – .11 in]

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °F]

操作/应用

与电线基础材料兼容	铜
与电线电镀材料兼容	锡

行业标准

符合政府资质的端子	是
-----------	---

包装特性

封装数量	1000
封装方法	零散零件

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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



该系列中的其他产品 | PIDG



PCB 端子(5)



专用端子(1)



刀闸分断(11)



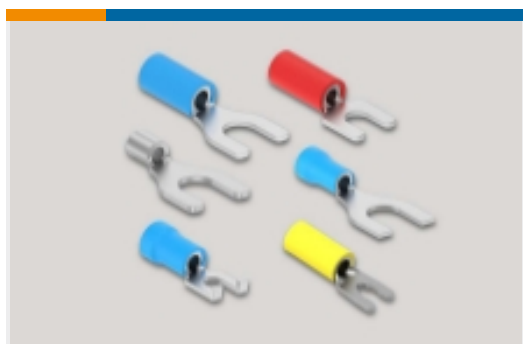
压接电线插针、公端和插针(41)



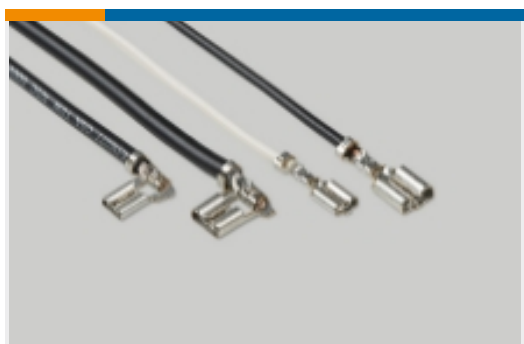
压接端子护套(1)



压缩连接器(17)



叉形端子(230)



快速断开(47)



手动压接工具(2)



接头(43)



环形端子(589)

客户还购买了



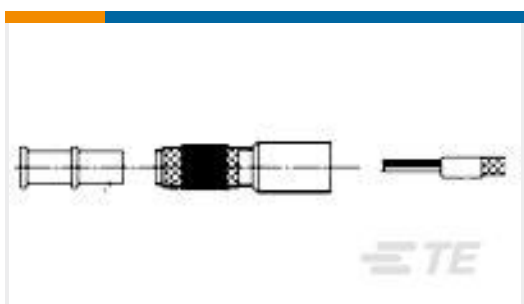
TE 产品编号2-36161-3
TERMINAL,PIDG R IR 12 10



TE 产品编号F15113-000
TMS-SCE-2X-1K-3/32-9



TE 产品编号NB19162001
RNF-100-1/8-BK-STK



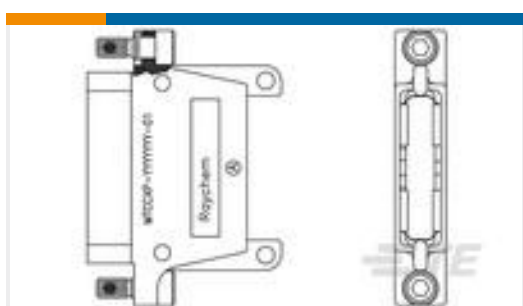
TE 产品编号730181-000
HET-A-04C



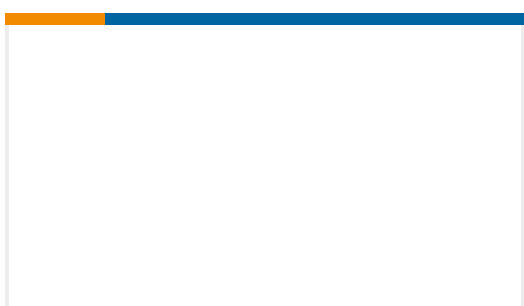
TE 产品编号544155-000
D-150-9133



TE 产品编号274307-000
D-436-0184



TE 产品编号364283-000
MTCC1P-010-010-01



TE 产品编号24264H10B5PN
HERM RECP



文档

产品图纸

[TERMINAL PIDG R IR 22 6](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_51863-2_AC.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_51863-2_AC.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_51863-2_AC.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

机构认证

[CSA 认证](#)

英文版本

[CSA 认证](#)

英文版本