

42864-1

✓ 有效

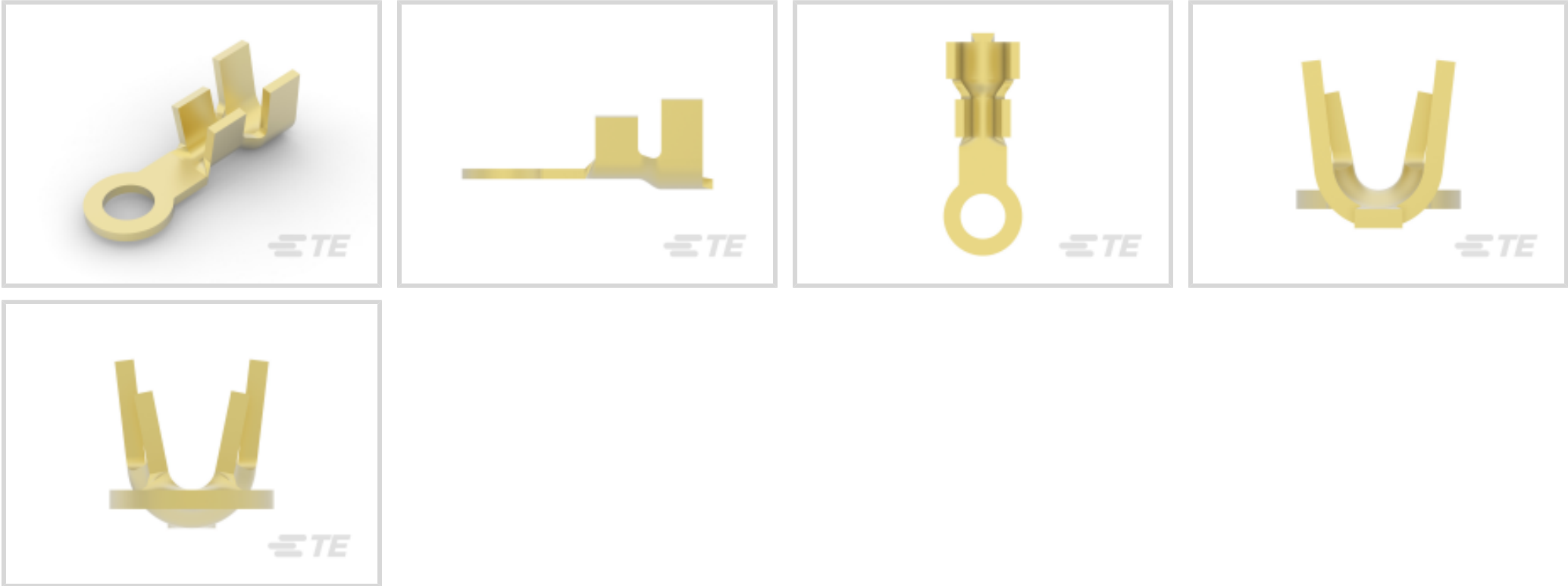
TE 内部编号 42864-1

Ring Terminals & Spade Terminals, Ring Tongue, 12 – 10AWG Wire Size, 3 – 6mm² Wire Size, 6529 – 10382CMA Wire Size, #10, Stud Diameter 5 mm [.197 in]

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 环形端子和叉形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: 3 – 6 mm²

线径: 6529 – 10382 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #10

产品特性

产品类型特性

形状描述	圆形/椭圆形
环形和叉形螺钉尺寸	#10
环形和叉形压线筒类型	开式压线筒
Sealable	否
Insulated	No
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

主体特性

单件重量	1.858 g
环形和叉形电镀材料	无镀层

接触件特性

端子基材	黄铜
------	----



端子和接头类型	Ring Tongue
环形和叉形端子方向	直式
底板材料	无

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

	.17 in
Wire Size	3 – 6 mm²
线径	6529 – 10382 CMA
螺钉直径	5 mm[.197 in]
舌厚	1.02 mm[.04 in]
环形和叉形总长	23.37 mm[.92 in]
压线筒内径	2.54 mm, 4.82 mm[.1 in][.19 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	5.33 mm[.21 in]
环形和叉形电线绝缘直径	4.32 – 5.33 mm[.17 – .21 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	110 °C[230 °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	3000
环形和叉形包装方式	带/卷

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

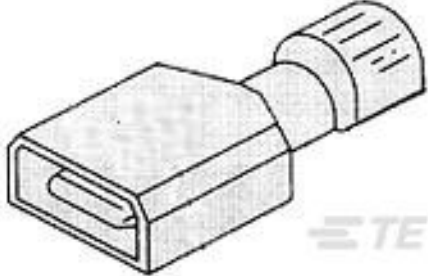
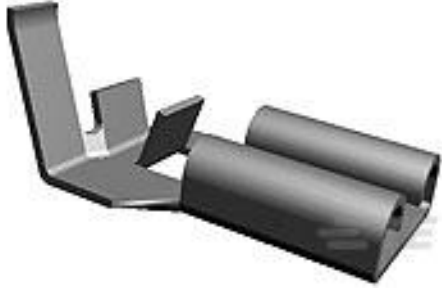
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 42191-1 FLAG TERMINAL 18-12 AWG TPBR	 TE 产品编号 42639-1 RING TERMINAL 14-12 AWG BR	 TE 产品编号 2-2150286-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-180F300F	 TE 产品编号 2150286-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-180F300F
 TE 产品编号 60399-1 RING TERMINAL 12-10 AWG TPCU	 TE 产品编号 7-2150286-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-180F300F		

客户还购买了



 TE 产品编号WM-6P WEDGE LOCK, 6P, REC, ORG, DTM	 TE 产品编号1060-20-0122 PIN, SF, SIZE 20, 16-22, NI/NI	 TE 产品编号1393230-4 RP3SLA24	 TE 产品编号2-34120-1 TERMINAL,SOLIS R 16-14 6
 TE 产品编号2-1393240-7 RT33LA12	 TE 产品编号2-520102-2 ULTRA-FAST 250 ASSEMBLY TAB 22-18 AWG BR	 TE 产品编号1217070-1 SHUR PLUG 180 RECEPTACLE 12-8 AWG TPBR	 TE 产品编号1-1627102-1 H2593B/R2500
 TE 产品编号1-1627187-0 H430/R2500	 TE 产品编号2-2119582-2 Crimper, Insulation F Premium		

文档

产品图纸

RING CRIMP 12-10 AWG BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_42864-1_N_c-42864-1-n.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42864-1_N_c-42864-1-n.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42864-1_N_c-42864-1-n.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

机构认证

UL 报告

英文版本