

42168-2

✓ 有效

TE 内部编号 42168-2

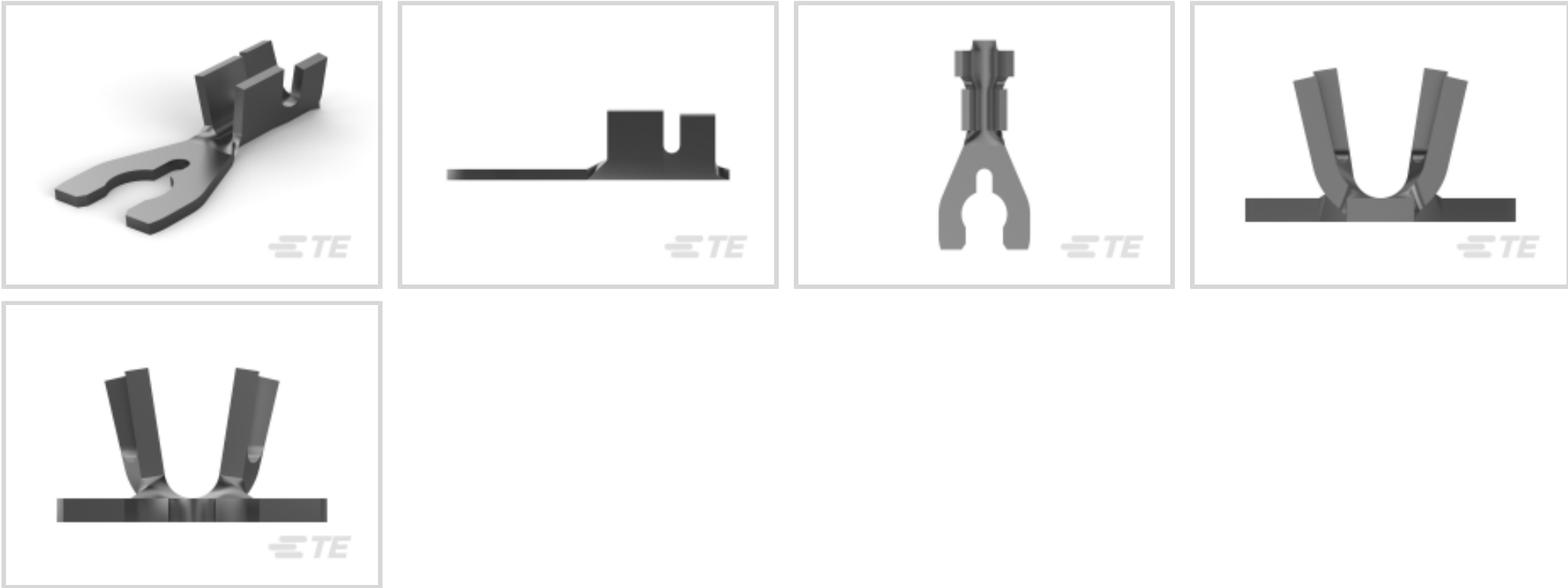
Ring Terminals & Spade Terminals, Spade Tongue, 18 – 14AWG

Wire Size, .8 – 2mm² Wire Size, 1624 – 4106CMA Wire Size, M4 / #8

[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: Spade Tongue

Wire Size: .8 – 2 mm²

线径: 1624 – 4106 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: #8, M4

产品特性

产品类型特性

形状描述	叉形簧片
环形和叉形螺钉尺寸	#8, M4
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

端子角度	直式
------	----

主体特性

单件重量	1.043 g
环形和叉形电镀材料	锡

接触件特性

端子基材	黄铜
端子和接头类型	Spade Tongue
环形和叉形端子方向	直式



底板材料	镍
机械附件	
带导线绝缘	带有
尺寸	
	.1 in
Wire Size	.8 – 2 mm²
线径	1624 – 4106 CMA
螺钉直径	4.34 mm[.171 in]
舌厚	.51 mm[.02 in]
环形和叉形总长	20.83 mm[.82 in]
压线筒内径	1.77 mm, 2.92 mm[.07 in][.115 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	3.56 mm[.14 in]
环形和叉形电线绝缘直径	2.54 – 3.56 mm[.1 – .14 in]
使用环境	
绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 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	10000
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 61238-1 SPADE CRIMP 24-20 AWG TPBR	 TE 产品编号 1742173-1 SPRING SPADE TERMINAL 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 2-2150754-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180F	 TE 产品编号 2-2150754-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180FA
 TE 产品编号 2150754-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180F	 TE 产品编号 2150754-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180FA	 TE 产品编号 63170-1 RING TERMINAL (RT) 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 7-2150754-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180F
 TE 产品编号 7-2150754-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130F180FA	 TE 产品编号 7-2150754-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-130F180F		

客户还购买了



TE 产品编号DT06-12SA-B016
PLG, 12P, GRY, N, ENH KEY, A

TE 产品编号2-328998-1
PIDG 16-14 R 5/16; TAPE

TE 产品编号207846-1
RECPT,2 POSN,ECONOSEAL

TE 产品编号2-31807-2
TERMINAL,SOLIS R 8 10

TE 产品编号1-2178029-2
2P ST-TIMER RED, V0

TE 产品编号1863012-1
01P UMNLCAP HSG

TE 产品编号1338125-8
CRIMPER, WIRE, SPLICE

TE 产品编号1385725-3
.187 FLAG ULTRA POD

TE 产品编号2123524-1
KIT, MM DUPLEX, TJ-LC, G2

TE 产品编号2123524-2
KIT, SM DUPLEX, TJ-LC, G2

文档

产品图纸

SPRING SPADE TERMINAL 18-14 AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_42168-2_AC_c-42168-2-ac.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42168-2_AC_c-42168-2-ac.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42168-2_AC_c-42168-2-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](#)。

产品规格



应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_42168-2_110320152058_dmtec

英文版本

MD_42168-2_110320152058_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本