



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .82 – 2.08 mm²

快速断开对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

快速断开对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

电线停止点	否
线缆类型	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	低
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	锡

接触件特性

端子类型	母端
端子和接头类型	Receptacle



快速断开端子方向	直式
端子基材	黄铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	凹点
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	3.1 – 4.3 mm[.12 – .17 in]
总长	19.12 mm[.753 in]
母端子坯料厚度	.41 mm[.016 in]
Wire Size	.82 – 2.08 mm ²
快速断开对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
快速断开对接公端厚度	.81 mm[.032 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

UL 等级	已获认证
获得 CSA 认证	是

包装特性

封装数量	12000
快速断开包装方式	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

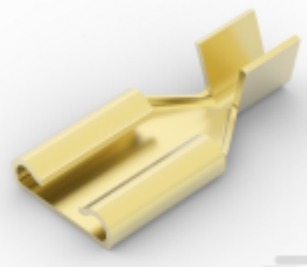
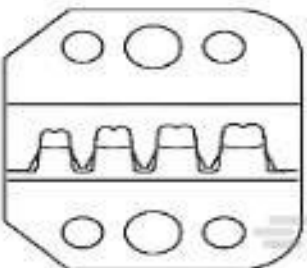
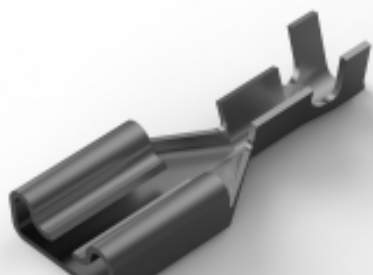
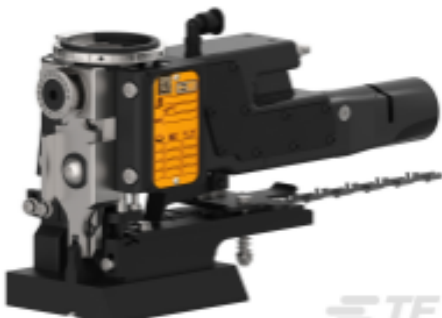
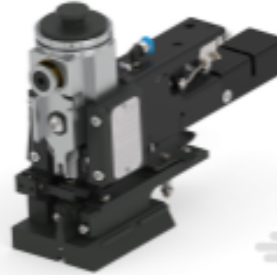
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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 42845-2 FASTON .250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 2232112-1 250 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPBR	 TE 产品编号 42845-1 FASTON .250 RECEPTACLE 18-14 AWG BR	 TE 产品编号 58524-1 PROCrimper TOOL & DIE
 TE 产品编号 58524-2 PROCrimper DIE	 TE 产品编号 90165-1 DAHT 250 FASTON REC 18-14 ASSY	 TE 产品编号 188120-7 250 FASTON,REC.,20-17 AWG,TPPB	 TE 产品编号 2-2150016-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F
 TE 产品编号 2-2150016-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F	 TE 产品编号 2-2150440-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-100F170OV	 TE 产品编号 2-2150440-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-100F170OV	 TE 产品编号 2150016-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F



TE 产品编号 2150016-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F

TE 产品编号 2150440-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F1700V

TE 产品编号 2150440-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F1700V

TE 产品编号 7-2150016-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F

TE 产品编号 7-2150016-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F180F

TE 产品编号 7-2150016-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F180F

TE 产品编号 7-2150440-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F1700V

TE 产品编号 7-2150440-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-100F1700V

该系列中的其他产品 | FASTON 250

PCB 端子(144)

压接端子护套(143)

压缩连接器(4)

快速断开(466)

接头(4)

插入和拔出工具(6)

漆包线端子(1)

客户还购买了

TE 产品编号794815-1
02P UMNLCAP HSG,HI TEMP

TE 产品编号1217095-2
RCPT 250 POS-LOCK 16-12 TPBR

TE 产品编号350416-1
.093 COMM P&S PIN 14-20 PTPBR

TE 产品编号1217094-2
RCPT 250 POS-LOCK 18-14 TPBR



TE 产品编号350415-1
[.093 COMM P&S SOK 14-20 PTPBR](#)

TE 产品编号2-520263-2
[ULTRA-FAST 250 ASY REC 22-18 TPBR](#)

TE 产品编号40661
[RING 190\(4.82 MM\) TERMINAL 18-14 AWG BR](#)

TE 产品编号350700-1
[UMNL SPLIT PIN PTPBR](#)

TE 产品编号3-2119582-4
[Crimper, Insulation F Premium](#)

TE 产品编号240655-1
[ANVIL](#)

文档

产品图纸

[FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42660-2_CM.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42660-2_CM.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42660-2_CM.3d_stp.zip](#)

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

[82004 FASTON Terminals \(Insulated and Uninsulated\) Catalog - FASTON Receptacles Section](#)

英文版本

产品规格

[工程报告](#)

英文版本

产品环境合规性

[MD_42660-2_0305201821_dmtec](#)



英文版本

[MD_42660-2_0305201821_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本