



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	不带

尺寸

总长	15.11 mm[.595 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	14000
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

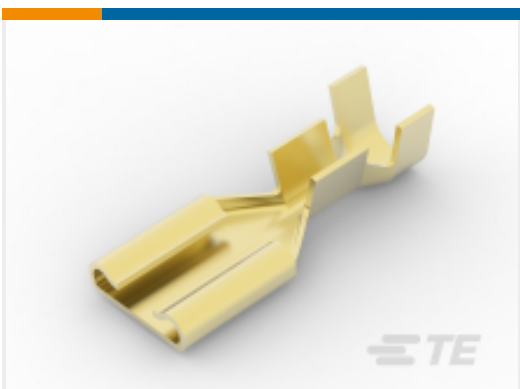
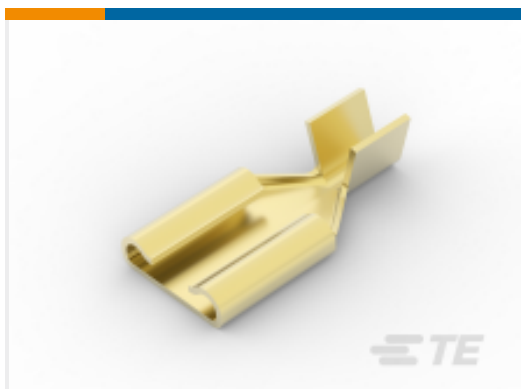


卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 42692-1 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG BR	 TE 产品编号 60650-2 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 60938-2 FASTON .250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 42400-2 FASTON 250 TERMINAL REC 18-14 AWG TPBR
 TE 产品编号 42660-2 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 42692-2 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR	 TE 产品编号 42400-1 FASTON 250 TERMINAL REC 18-14 AWG BR	 TE 产品编号 63306-2 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG TPBR
 TE 产品编号 42660-1 FASTON 250 RECEPTACLE 18-14 AWG BR	 TE 产品编号 42845-1 FASTON .250 RECEPTACLE 18-14 AWG BR		

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)

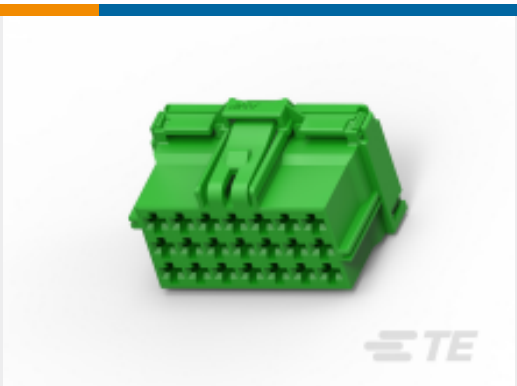


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1355289-3
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号175657-5
MULTILOCK，连接器壳体



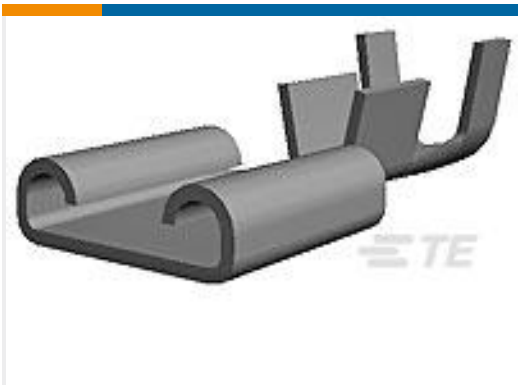
TE 产品编号165015
PLASTI-GRIP, SPADE 12-10 4.5MM



TE 产品编号160163-2
RING TONGUE WITH IS 3.1-5.3 MM2 TPBR



TE 产品编号160181-2
RING TONGUE IS 3.1-5.3 MM2 TPBR



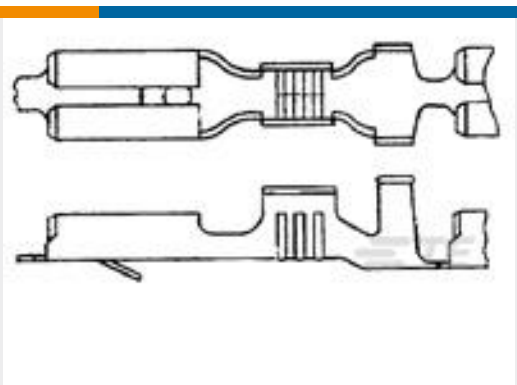
TE 产品编号160389-3
250 FASTON, REC., 24-17 AWG, PNST



TE 产品编号YDIV43E17-35PNC009
RECP ASSY



TE 产品编号160928-3
FF 250 REC 0.5-1.0MM2 PH.PB



TE 产品编号170015-2
FF 110 REC 20-16AWG BR REREELING



TE 产品编号11107902-00
AST44LPA00005P4F1000:CTO-13000000-03

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_42845-2_AU.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42845-2_AU.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_42845-2_AU.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

机构认证

UL 报告

英文版本