



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 1.03 – 2.62 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	正常
-----	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
连接容量	单

接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	磷青铜
端子电镀材料	预镀锡
压接类型	F 型压接
压线筒类型	Open

端接特性

--	--



产品端接到	线缆
-------	----

机械附件

锁定枪高度	1.2 mm[.047 in]
带导线绝缘	带有
接合固定类型	锁定枪
抽出力	4 Newton

尺寸

产品长度	15 mm[.59 in]
兼容的绝缘直径范围	3.1 – 4.3 mm[.12 – .17 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	1.03 – 2.62 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

包装特性

封装数量	8000
封装方法	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

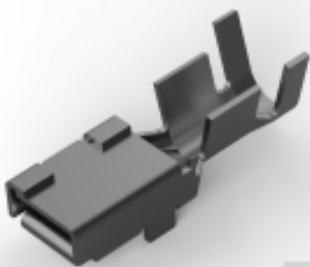
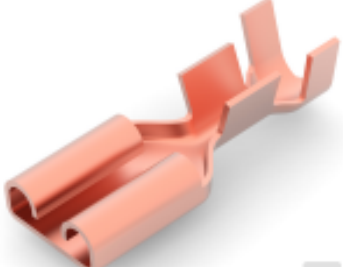
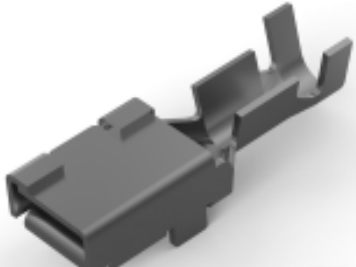
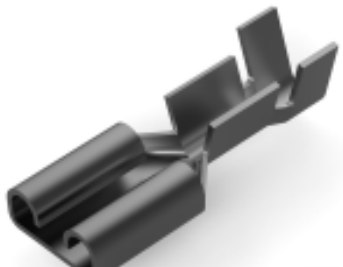
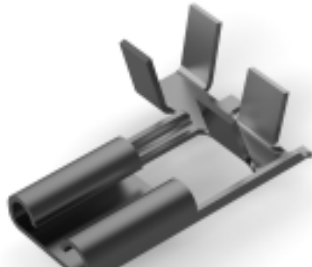
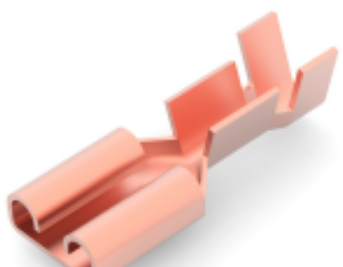
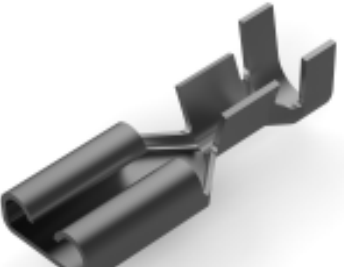
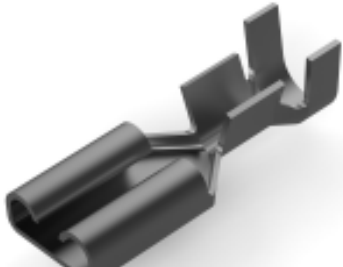
产品合规免责声明

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

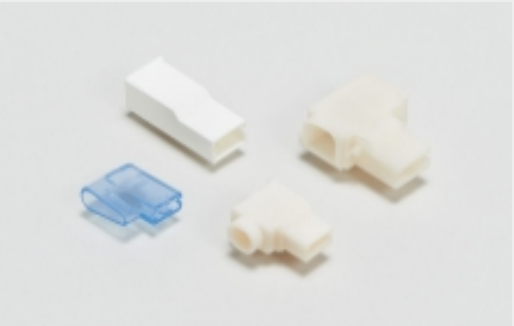


浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 1989880-1 .250 SRS FASTIN-ON REC.	 TE 产品编号 175042-1 FF 187 REC 2-3MM2 PTBR	 TE 产品编号 280098-2 FF 250 REC 1-2.5MM2 TPPB	 TE 产品编号 160824-6 FF 250 REC 0.5-2.5MM2 PB
 TE 产品编号 175040-1 FF 187 REC 0.5-1.25MM2 PTBR	 TE 产品编号 160917-4 FF 250 REC 1-2.5MM2 TPPB	 TE 产品编号 281197-2 FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR	 TE 产品编号 281197-6 FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR
 TE 产品编号 180398-5 FF 250 REC 1-2.5MM2 TPPB	 TE 产品编号 160917-3 FF 250 REC 1-2.5MM2 PB	 TE 产品编号 280919-4 FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPPB	 TE 产品编号 280919-2 FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPBR

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 快接端子 187

 压接端子护套(5)	 快速断开(20)	 插入和拔出工具(1)
--	--	---

客户还购买了





TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



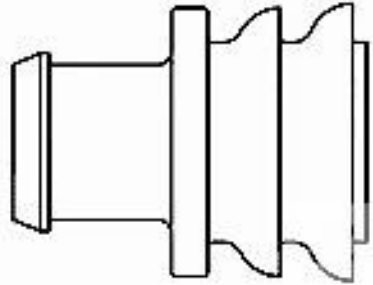
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_281197-5_L.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_281197-5_L.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_281197-5_L.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

FASTIN-FASTON Connector, .187 rec. etc.