



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 1000 – 2600 CMA

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
连接容量	单

电气特征

额定电压	600 V
------	-------

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	.51 mm[.02 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	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

带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.29 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
线径	1000 – 2600 CMA

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
与已批准的标准产品兼容	UL E66717

包装特性

封装数量	18000
封装方法	带/卷

其他

线路	FASTON .187
----	-------------

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 2150007-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F-REM

TE 产品编号 1-480435-0
FASTON 187 REC HSG NYLON NAT

TE 产品编号 2150007-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F-REA

TE 产品编号 7-2150007-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F

TE 产品编号 1969898-1
250 & 187 FASTON HSG.,REC.,4 POS, BLACK

TE 产品编号 480435-2
187 FASTON HSG. REC 1P BLACK

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 187

PCB 端子(42)

压接端子护套(40)

快速断开(204)

接头(1)

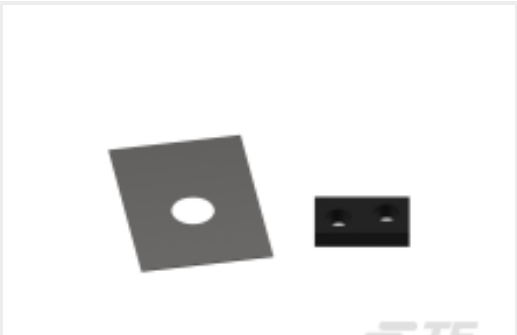


插入和拔出工具(1)



绝缘防护罩和套管(1)

客户还购买了



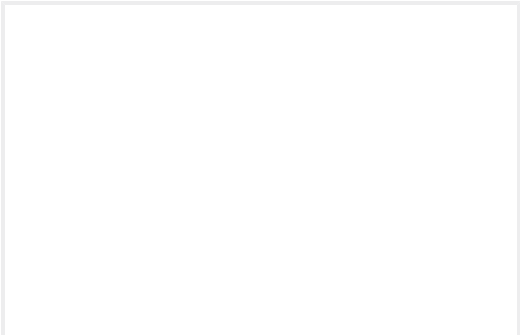
TE 产品编号240645-7
SHEAR PLATE SPACER



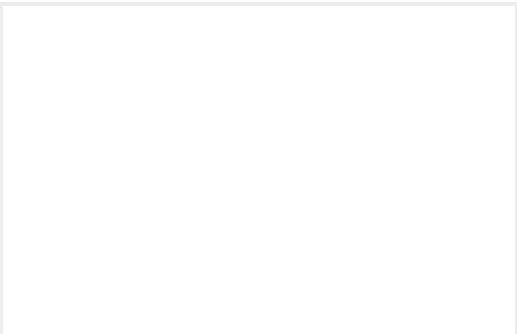
TE 产品编号459583-3
ANVIL BODY



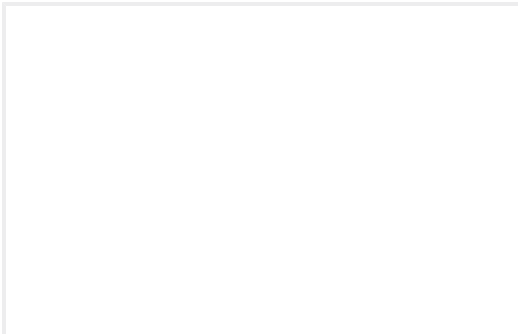
TE 产品编号2-459736-9
CRIMPER, WIRE



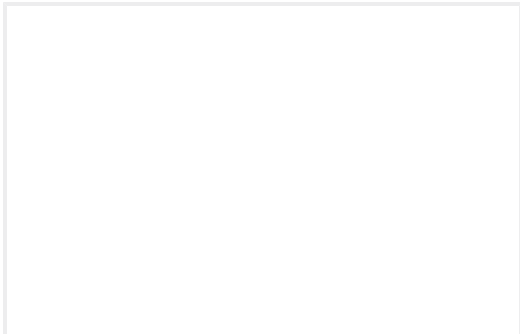
TE 产品编号768686-1
GUIDE, PRODUCT



TE 产品编号768689-1
SHEAR, WIRE



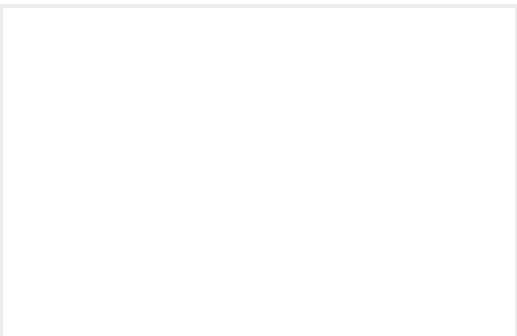
TE 产品编号768700-8
CRIMPER, WIRE



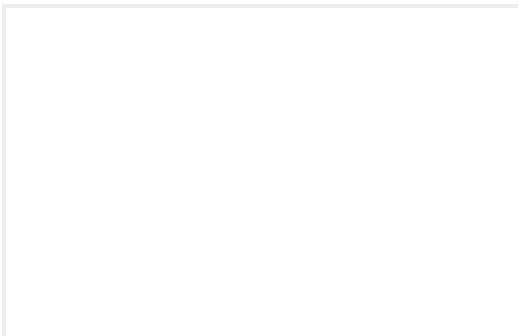
TE 产品编号1338220-1
GUIDE, CRIMPER, MODIFIED



TE 产品编号7-1633588-9
CRIMPER, WIRE 'F' .197



TE 产品编号2217412-1
GUIDE, SHEAR



TE 产品编号2217414-1
HOLDER, ANVIL

文档

产品图纸

187 FASTON,REC.,20-16 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238207-3_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2238207-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2238207-3_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。