160860-2 ✔ 有效

FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 250

TE 内部编号 160860-2

FASTIN-FASTON 250, Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 17AWG Wire Size, .51 – 1.03mm² Wire Size, Quick Disconnect Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in]

在 TE 官网查看>

端子和接头 > 快速断开

端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .51 – 1.03 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	正常
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

	.057 in
接合固定类型	锁定枪
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	1.4 – 2.3 mm[.055 – .09 in]
总长	19.2 mm[.755 in]
母端子坯料厚度	.41 mm[.016 in]
Wire Size	.51 – 1.03 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]

使用环境

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

包装特性

封装数量	5000
快速断开包装方式	带/卷

其他

注释	倒斜角, 带凹点

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

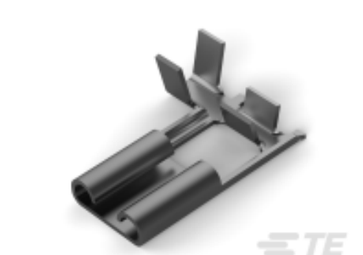
TE 产品编号 1-1579007-4
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号 4-1579007-3
EXTRACTION TOOL KIT

TE 产品编号 626328-2
FF 250 RECEPTACLE 4.0-6.0 MM2 TPBR

TE 产品编号 626094-2
FF .250 REC 0.5 /1.0 MM2 0.32X19.3 TPBR

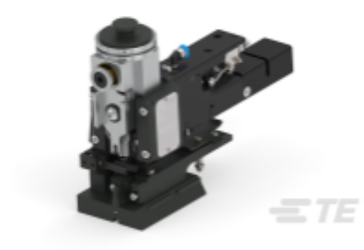
TE 产品编号 63467-1
FF 250 REC 14-10AWG TPBR



TE 产品编号 160871-6
FF 250 REC TERMINAL FLAG 20-17 TPBR

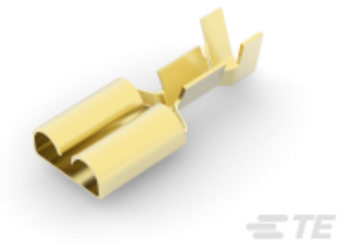
TE 产品编号 2-2150193-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV

TE 产品编号 2-2150193-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV



TE 产品编号 2150193-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV

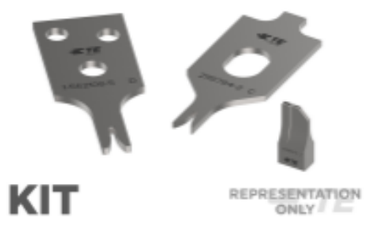
TE 产品编号 2150193-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV



TE 产品编号 626094-1
TERMINAL, .250 FASTIN-ON REC

TE 产品编号 7-2150193-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV

TE 产品编号 7-2150193-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-080F110OV

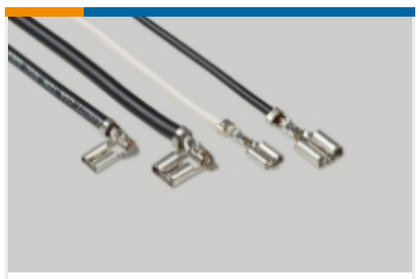


TE 产品编号 7-2150193-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F110OV

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 250

PCB 端子(2)

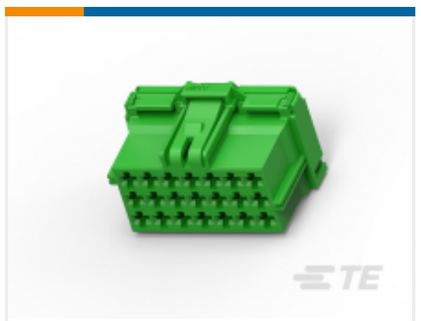
压接端子护套(216)



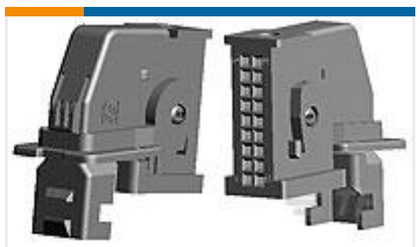
快速断开(258)

插入和拔出工具(2)

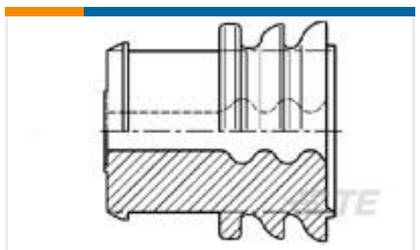
客户还购买了



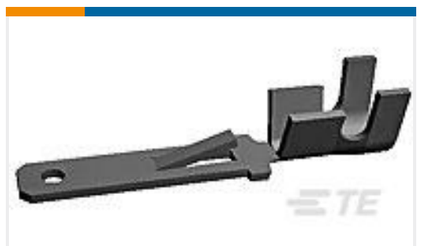
TE 产品编号1-2112891-2
AMP MCP，非密封连接器壳体



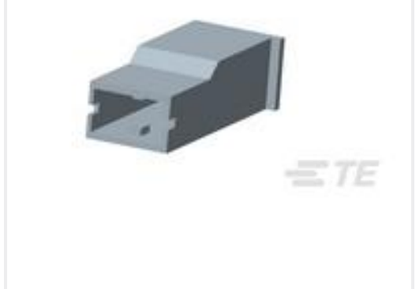
TE 产品编号1379101-1
COV+LEV MQS 18W 90DEG BLK



TE 产品编号100132-1
CAVITY PLUG



TE 产品编号160691-5
FF 250 TAB 22-18AWG BR SILVER PLATED



TE 产品编号154719
250 HSG. PL MKI REC. BLACK

TE 产品编号1544316-1
JOINT VERT G2

TE 产品编号1337245-3
HSG ASSY DIA 1.5MM SOCKETLATCH

TE 产品编号1-963745-2
SPECIAL TERMINAL 20-17 AWG SLIPB LP

TE 产品编号1102895-1
HEE.32.STI.C.B1-32

TE 产品编号964268-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn (LP)

文档

产品图纸

FF 250 REC 0.5-1.0MM2 TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_160860-2_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160860-2_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_160860-2_M.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

FASTIN-FASTON 110, 187, 205 And 312 Series Receptacle Contacts

英文版本

产品环境合规性

MD_160860-2_022720182350_dmtec

英文版本

MD_160860-2_022720182350_dmtec

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本