

63477-2 ✓ 有效

FASTON | FASTON 187

TE 内部编号 63477-2

Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 16 AWG Wire Size, .51 – 1.31 mm² Wire Size, Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in], Straight, Brass, FASTON 187

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .51 – 1.31 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 低

结构特性

连接容量 单

与线缆类型兼容 分离式导线

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 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

端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
--------	----------------

产品长度	14.86 mm[.585 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	2.29 – 3.3 mm[.09 – .13 in]
-----------	-----------------------------

线径	.51 – 1.31 mm ²
----	----------------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

包装特性

封装数量	20000
------	-------

封装方法	带/卷
------	-----

其他

线路	预算
----	----

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---


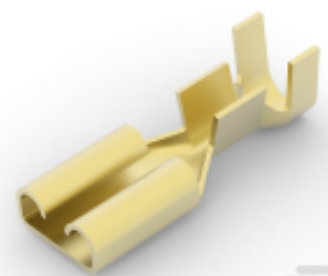
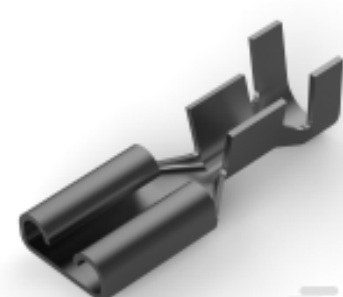
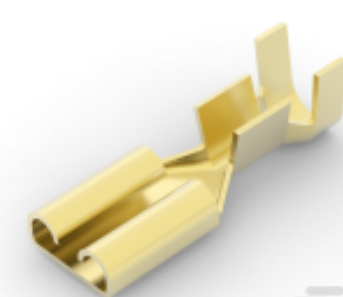


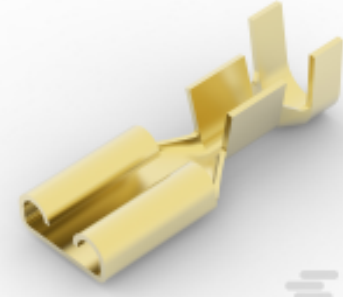

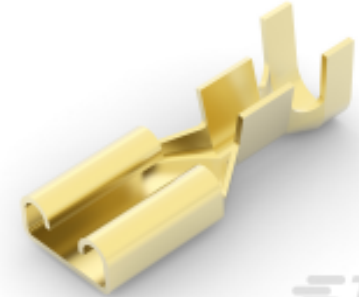

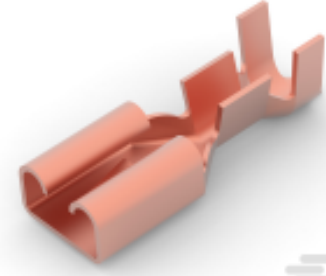



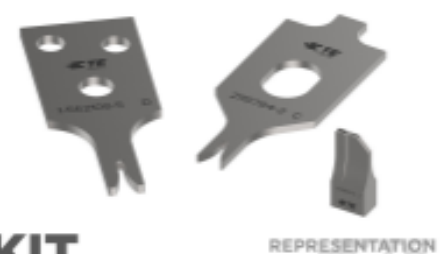
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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

 <p>TE 产品编号 2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F</p>	 <p>TE 产品编号 61919-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR</p>	 <p>TE 产品编号 60214-2 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 42617-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR</p>
 <p>TE 产品编号 60196-2 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 42617-2 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 60214-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR</p>	 <p>TE 产品编号 60196-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR</p>
 <p>TE 产品编号 63477-1 187 FASTON REC 20-16 AWG BR</p>	 <p>TE 产品编号 2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F</p>	 <p>TE 产品编号 61939-1 187 FASTON REC 20-16 AWG PB</p>	 <p>TE 产品编号 63477-6 187 FASTON REC 20-16 AWG TPBZ</p>
 <p>TE 产品编号 7-2150007-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F</p>	 <p>TE 产品编号 7-2150007-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F</p>	 <p>KIT REPRESENTATION ONLY</p> <p>TE 产品编号 7-2150007-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F140F</p>	

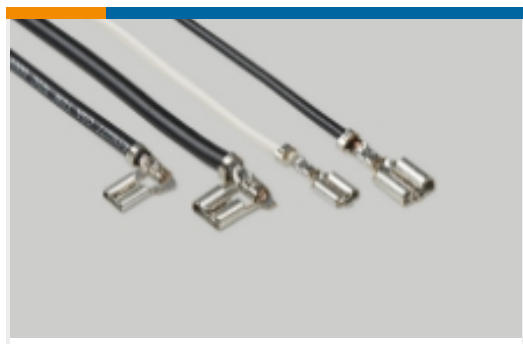
该系列中的其他产品 | FASTON 187



PCB 端子(42)



压接端子护套(42)



快速断开(209)



接头(1)

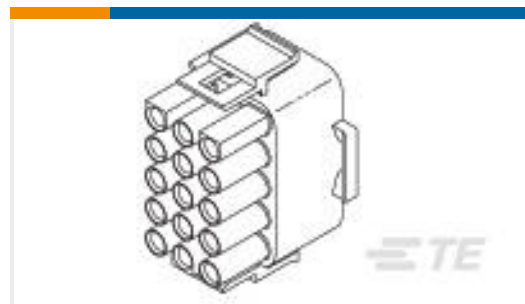


接头和拼接件(1)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1863007-1
15P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号61352-1
RING .197 (5.0 MM) 10-6 AWG TPBR



TE 产品编号160684-4
FF 110 REC 0.5-1.0MM2 TPBR



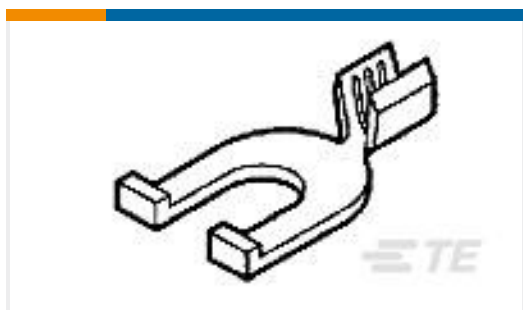
TE 产品编号63476-2
187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG TPBR



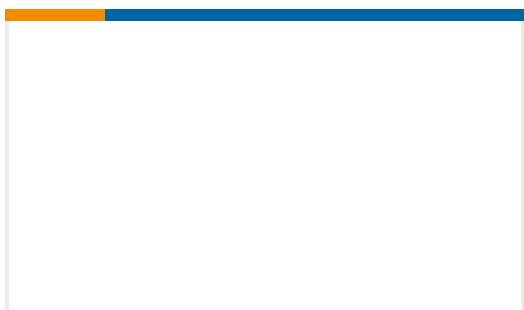
TE 产品编号53832-1
SOLIS SP SPD22-16COM22-18MIL10



TE 产品编号3-1904131-5
V23134A4052X544-EV-CBOX



TE 产品编号63526-1
FLANGED SPADE TERMINAL 12-10 AWG BR



TE 产品编号1-1969789-3
POSI-LOK MKIII, 7MM SILO POW CORD,2P,RED



TE 产品编号1969458-3
POSI-LOK MKIII,7MM SILO POW CORD,2P,BLUE



TE 产品编号2238212-2
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63477-2_AF.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63477-2_AF.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_63477-2_AF.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

应用规格

英文版本

机构认证

CSA 认证

英文版本

CSA 认证

英文版本