



FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 快接端子 187

TE 内部编号 182485-4

Quick Disconnect Receptacle, 20 – 15 AWG, .51 – 1.65 mm² Wire,
4.75 mm [.187 in] Tab Width, Straight, Phosphor Bronze, Tin Plating,
FASTIN-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 – 1.65 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

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	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

尺寸

产品长度	15 mm[.6 in]
兼容的绝缘直径范围	2.2 – 3.4 mm[.09 – .13 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.51 – 1.65 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	250
封装方法	零散零件/箱

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	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 675930-1
CCII DAHT FASTON 187 20-14 ASSY

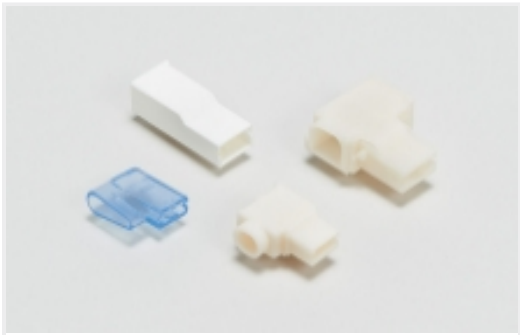


TE 产品编号 928906-2
FF 110 TAB 20-15 AWG .016 TPPB



TE 产品编号 575938
DAHT MNL 1.0-2.5 ASSY

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 快接端子 187



压接端子护套(5)

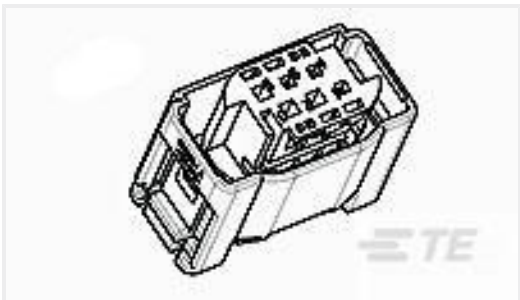


快速断开(20)



插入和拔出工具(1)

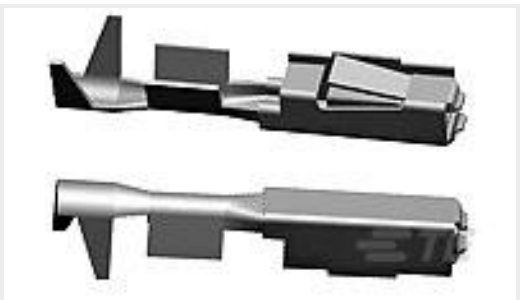
客户还购买了



TE 产品编号2-967616-1
6POS MQS REC SEALED COD B



TE 产品编号1418994-1
AMP MCP 2.8 HSG.WITH SEC.10POS



TE 产品编号5-965906-1
MQS0,63 Sn rec LL EDS 0,5-0,75



TE 产品编号91391-1
SDE PEW 12MICRO MNL HAND TOOL



TE 产品编号963531-2
PLUG FOR CAVITY DIA3,6MM



TE 产品编号2112297-1
PROTECTION CAP, GROUP E, ASSY



TE 产品编号1-1904045-5
V23333Z1001B045-EV-100



TE 产品编号1355720-1
MQS PIN CONTACT (LP)



TE 产品编号5-1904045-2
V23333Z1001A008-EV-03D



TE 产品编号2-963725-1
MOS PIN CONTACT

文档

产品图纸

FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPPB LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_182485-4_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_182485-4_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_182485-4_B.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

FASTIN-FASTON CONN. .110 INCH, .187 INCH, .250 INCH, .375 INCH SRS.

英文版本

产品规格

英文版本