



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .75 – 2.5 mm²

快速断开对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

快速断开对接公端厚度: .51 mm [.02 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

接合固定类型	凹点
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.79 – 4.06 mm[.11 – .16 in]
总长	14.99 mm[.6 in]
母端子坯料厚度	.3 mm[.012 in]
Wire Size	.75 – 2.5 mm ²
快速断开对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
快速断开对接公端厚度	.51 mm[.02 in]

使用环境

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

行业标准

UL 等级	已获认证
获得 CSA 认证	是

包装特性

封装数量	20000
快速断开包装方式	带/卷

其他

线路	最好的
----	-----

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

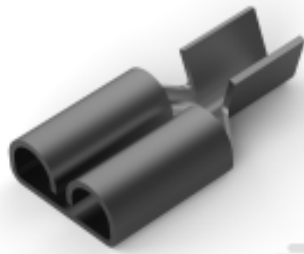
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

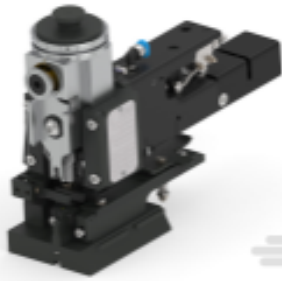
产品合规免责声明

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 42197-2 FASTON 205 TERMINAL REC 22-18 AWG TPBR	 TE 产品编号 180436-2 110 FASTON,REC.,26-18 AWG,TPBR	 TE 产品编号 1-1415546-7 RM222012	 TE 产品编号 1-1415547-8 RM772524
 TE 产品编号 1415546-2 RM222024	 TE 产品编号 2-1415545-1 RM772060	 TE 产品编号 2-1415546-3 RM322024	 TE 产品编号 2-1415546-4 RM522012
 TE 产品编号 2-1415546-8 RM622024	 TE 产品编号 2-1415547-2 RM522024	 TE 产品编号 2-2150420-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F180F	 TE 产品编号 2-2150420-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F180F





TE 产品编号 2150420-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F180F



TE 产品编号 2150420-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F180F



TE 产品编号 3-1415546-1
RM722012



TE 产品编号 3-1415546-2
RM722024



TE 产品编号 3-1415546-3
RM723024



TE 产品编号 3-1415546-9
RM772012



TE 产品编号 4-1415546-0
RM772730



TE 产品编号 4-1415546-1
RM772900

该系列中的其他产品 | FASTON 187



PCB 端子(48)



压接端子护套(40)



快速断开(222)



接头(1)



接头和拼接件(1)



插入和拔出工具(1)

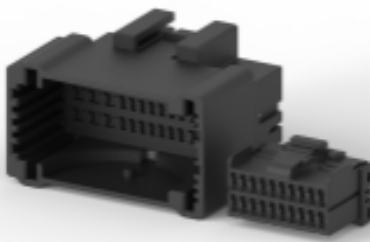
客户还购买了



TE 产品编号178308-5
Dynamic 3100 HDR 组件



TE 产品编号1375820-7
Receptacle Housing: 2.54mm, 1 Row, CST-100 II



TE 产品编号174463-2
MULTILOCK , 连接器壳体



TE 产品编号170332-1
PL 187 RECEPTACLE 18-14 AWG PTPBR



TE 产品编号1742422-1
187 FASTON,REC.,18-14 OR 2-18
AWG,TPBR

TE 产品编号1-2106123-1
CONTACT,Recept, SLC, Tin Plated,
On Stri

TE 产品编号1776263-6
Term Blk, 90 degree, stacking

TE 产品编号1-2176339-5
CRGCQ 0603 150R 1%

TE 产品编号NB14134001
VERSAFIT-1/2-0-SP

TE 产品编号174460-2
070 MULTILOCK 2P CAP HSG

文档

产品图纸

187 FASTON,REC.,18-14 AWG,TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217149-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217149-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217149-1_E.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

Wire Preparation And Crimp Inspection Guide

英文版本



产品环境合规性

[MD_1217149-1_11272017441_dmtec](#)

英文版本

[MD_1217149-1_11272017441_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本