

42845-1 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

TE 内部编号 42845-1

Quick Disconnects, Receptacle, 18 – 14 AWG Wire Size, .82 – 2.08 mm² Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight, Brass, FASTON 250

[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: .82 – 2.08 mm²

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 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 6.35 mm [.25 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 无镀层

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	不带
接合固定类型	凹点

尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
产品长度	15.11 mm[.595 in]
线径	.82 – 2.08 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	14000
封装方法	带/卷

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 - 每种均质材料的 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



该系列中的其他产品 | FASTON 250





接头(4)

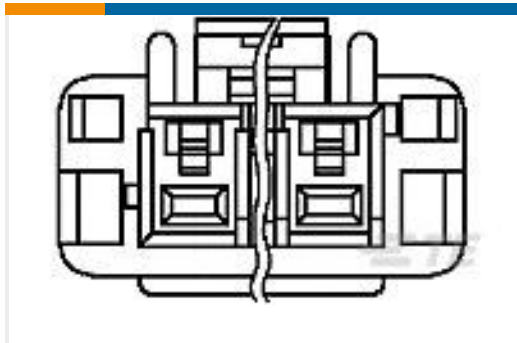
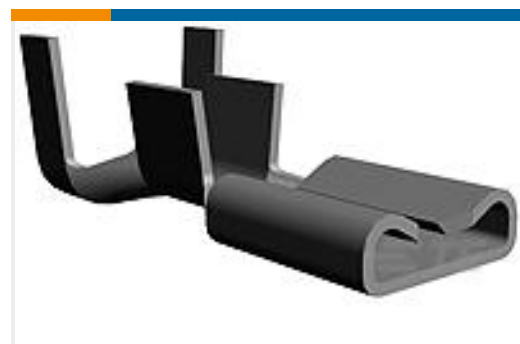


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了

TE 产品编号1-1376391-2
5MM POWER KEY 6P PLUG HSG REDTE 产品编号1393030-4
SSR-240A25= PANEL MOUNT,25A,
240VAC-AC i/pTE 产品编号640384-3
03P MTA156 HDR ASSY STR RND SNTE 产品编号2-353293-0
MINI CT MT REC ASSY 20P GRAYTE 产品编号1376477-5
2.5MM PITCH SIGNAL MATE CONNTE 产品编号42799-1
187 FASTON REC 20-16 AWG BRTE 产品编号440456-1
RING TERMINAL, TPBRTE 产品编号2150117-2
OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-110F-SEATE 产品编号2232576-1
2.5 SIGNAL DBL LOCK REC CONT M

文档

产品图纸

[250 FASTON REC 18-14 AWG BR](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42845-1_AU.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42845-1_AU.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_42845-1_AU.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