



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	分离式导线
端接到	线缆
快速断开插入力	低
Insulated	No

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	无镀层

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

抽出力	70 Newton
锁定枪高度	.2 mm[.008 in]
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.01 – 2.7 mm[.079 – .106 in]
总长	19.58 mm[.77 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]

行业标准

UL 等级	获得认可
-------	------

包装特性

封装数量	8000
快速断开包装方式	带/卷

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

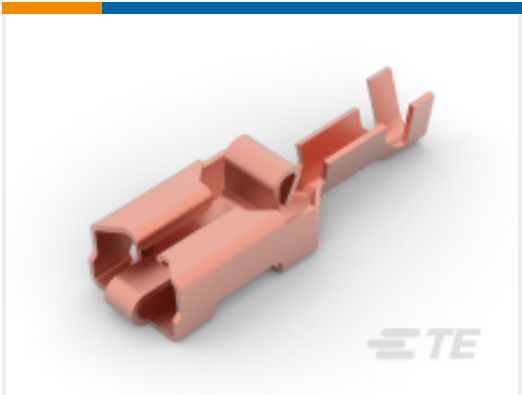
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺



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 154717-1 PL 250 REC TERMINAL 13-11 AWG BR	 TE 产品编号 160759-1 PL 250 TERMINAL REC 0.5-1.5 MM2 BR	 TE 产品编号 170233-1 PL 250 REC 0.5-2.27 MM2 BR	 TE 产品编号 926820-6 PL 250 FLAG REC 0.5-1.5 MM2 0.4X.44
 TE 产品编号 1380089-1 PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR	 TE 产品编号 154718-1 250 PL MKI REC. 18-14AWG BR	 TE 产品编号 927852-1 PL 250 REC TERMINAL 20-17 AWG BR	 TE 产品编号 926820-5 PL 250 REC TERMINAL-FLAG 20-15 AWG BR
 TE 产品编号 927852-2 PL 250 REC TERMINAL 20-17 AWG PBR	 TE 产品编号 880646-1 PL REC 0.5-1.0MM2 0.40 X 52.32 BR		

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



压接端子护套(203)



快速断开(189)



插入和拔出工具(3)



汽车端子(1)

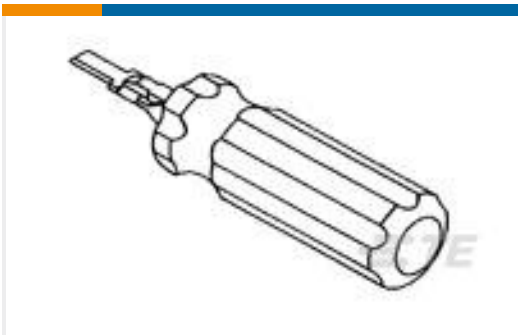


绝缘防护罩和套管(6)

客户还购买了



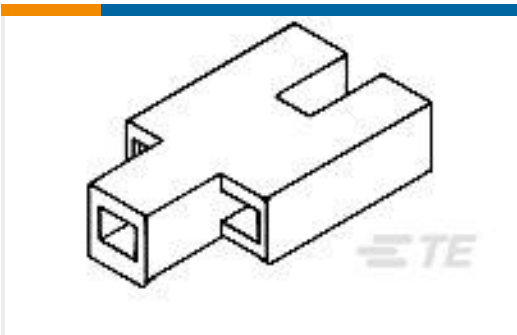
TE 产品编号130090
PIDG 环形端子



TE 产品编号91285-1
INSERT/EXTRACT TOOL ASSEMBLY



TE 产品编号1380089-1
PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR



TE 产品编号1380145-1
CLUSTER BLOCK HSG. .090 DIA.



TE 产品编号1-2133341-1
PL MK1 RECEPTACLE NATURAL 6.6 PA



TE 产品编号1-2133346-0
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS, NATRUAL



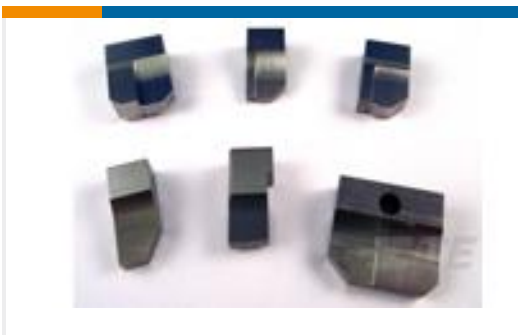
TE 产品编号1-2133346-4
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK



TE 产品编号1320833-1
DRIVERBOARD ASSY



TE 产品编号1707601-6
WIRE CRIMPER, AMPLIVAR SPLICE



TE 产品编号1707602-5
ANVIL, AMPLIVAR SPLICE

文档



产品图纸

PL MKIII L.I.F 250 REC 0.5/1.0 MM2 BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1380088-1_D1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1380088-1_D1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1380088-1_D1.3d_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

Positive Lock Mk-III .250 Series

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本