



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: 1.31 – 3.31 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	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	低
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	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

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	3.1 – 4.3 mm[.12 – .169 in]
总长	19.58 mm[.771 in]
母端子坯料厚度	.41 mm[.016 in]
Wire Size	1.31 – 3.31 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	10000
快速断开包装方式	带/卷

其他

注释	也接受导线组合。
----	----------

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

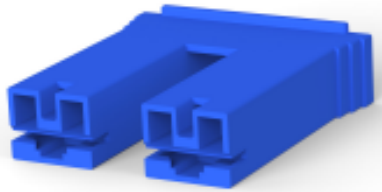
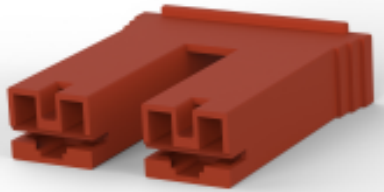
产品合规免责声明

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>

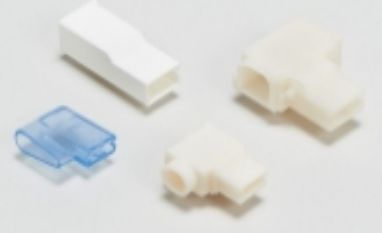
配套部件

TE 产品编号 521253-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6	TE 产品编号 521780-1 250 HSG. PL MKIII REC. 7.11mm 5P NAT	TE 产品编号 341299-2 PL 250 REC TERMINAL 20-15 AWG PTPB	TE 产品编号 521120-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6
TE 产品编号 521955-1 PL MKIII 250 REC HSG 2P NYLON NAT	TE 产品编号 520935-5 PL&STANDARD FASTON 250 HOUSING REC BLUE	TE 产品编号 521781-1 250 HSG. PL MKIII REC. 6.81mm 4P NAT	TE 产品编号 520935-1 PLMKII&FASTON 250 REC HSG 2P NAT
TE 产品编号 142680-9 PL 187 REC HSG 2P NYLON WHITE	TE 产品编号 520935-3 PL&STANDARD FASTON 250 HOUSING REC BLA	TE 产品编号 142680-1 PL MK III 2 POS HOUSING BROEN RAL 8016	TE 产品编号 1-520935-2 PL 250 HOUSING REC RED 6/6 NYLON V2

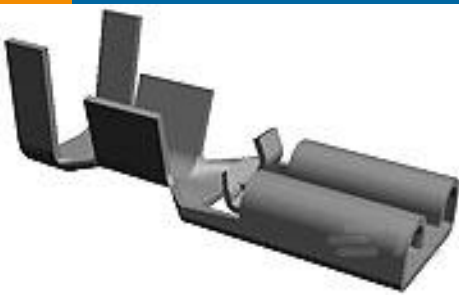
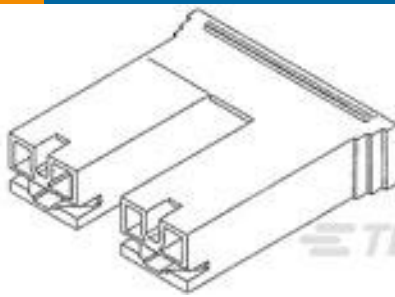
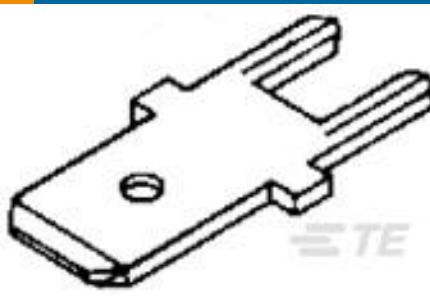


 TE 产品编号 1-520935-5 PL 250 HOUSING REC BLUE 6/6 NYLON V2	 TE 产品编号 520935-7 PLMKII&FASTON 250 REC HSG 2P BROWN	 TE 产品编号 1-520935-1 250 HSG. PL MKII REC. 15.11mm 2P NAT	 TE 产品编号 520935-6 PL&STANDARD FASTON 250 HSG REC YELLOW
 TE 产品编号 520935-4 PL&STANDARD FASTON 250 HSG REC GREEN	 TE 产品编号 521119-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6	 TE 产品编号 1969453-1 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 2-521253-1 PLMKIII&FASTON 250 REC HSG 2P NAT

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1-1418483-1 重载密封连接器壳体	 TE 产品编号1217114-2 187 PL MKIII REC. 18-14AWG TPBR	 TE 产品编号1-520935-1 250 HSG. PL MKII REC. 15.11mm 2P NAT	 TE 产品编号1-726386-2 250 FASTON,TAB,TPBR
---	---	---	--



TE 产品编号1217113-1
PL 187 TERMINAL RECEPTACLE 22-18 AWG BR

TE 产品编号1-174712-7
PL MKII 187 REC HSG 2P NYLON RED

TE 产品编号1-521766-2
PL MKIII 250 REC HSG 2P

TE 产品编号1-853088-0
ANVIL

TE 产品编号1217836-1
HEAVY DUTY BURNER CLIP ST

TE 产品编号HDP26-24-16PN-L015
PLG, 16P, BLK, N, THD, 12, P

文档

产品图纸

PL 250 TERMINAL RECEPTACLE 16-12 AWG BR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217092-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217092-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1217092-1_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

Positive Lock Receptacles

英文版本

1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5

英文版本

产品规格

应用规格

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