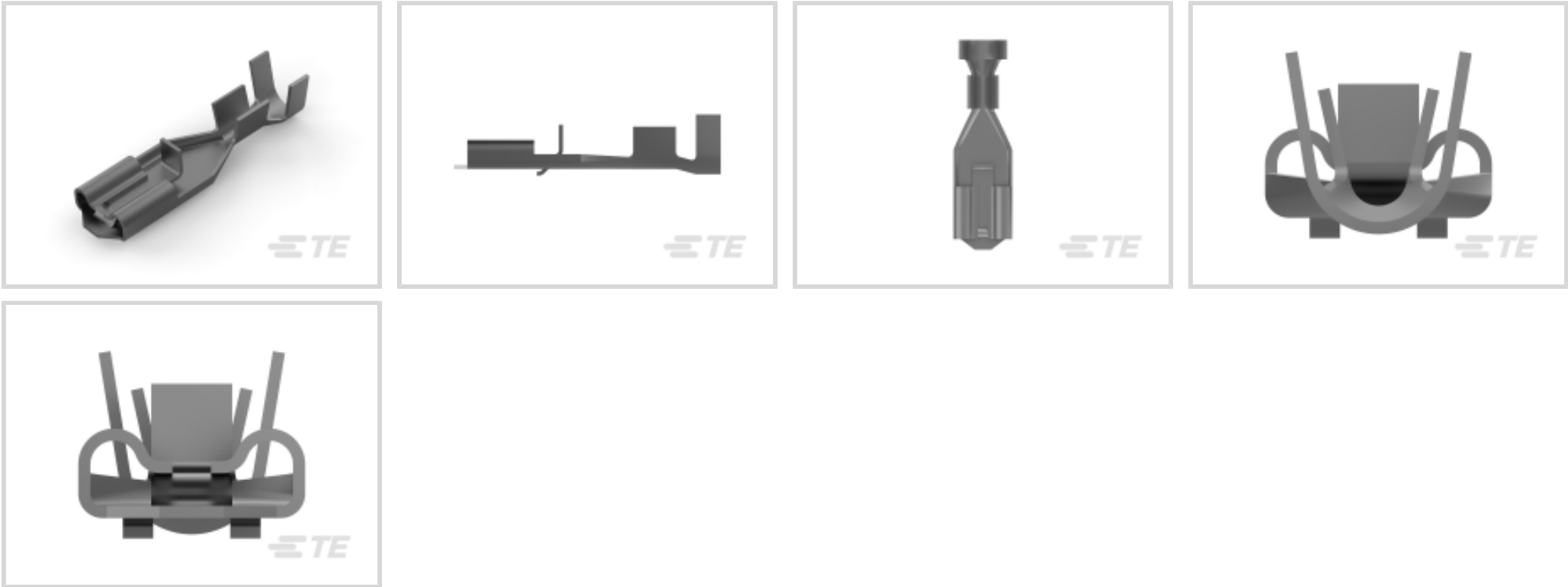




端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .51 – 1.31 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

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	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.51 mm[.02 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	预镀锡
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

带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点
抽出力	.7 – 10.2 kgf

尺寸

产品长度	21.6 mm[.85 in]
兼容的绝缘直径范围	1.9 – 3.4 mm[.075 – .134 in]
端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
线径	.51 – 1.31 mm²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装数量	1000
封装方法	零散零件/箱

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

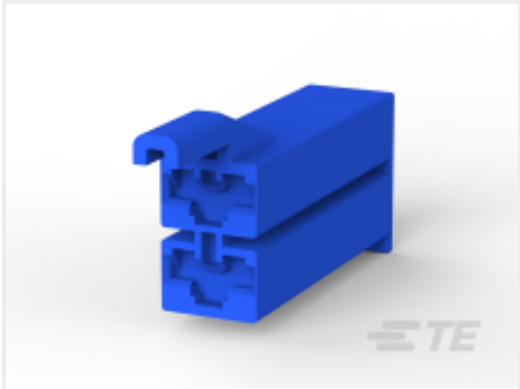
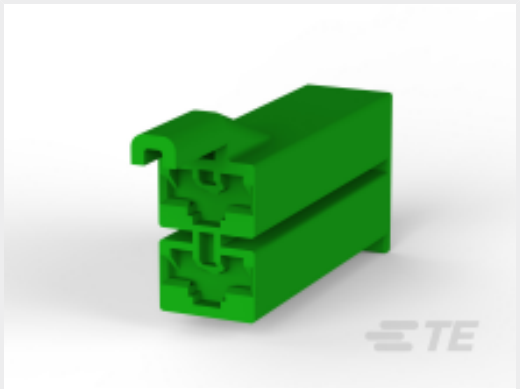
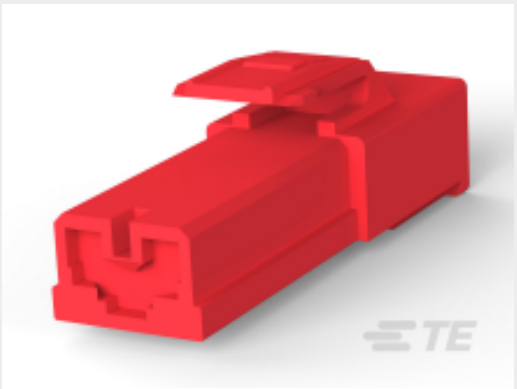
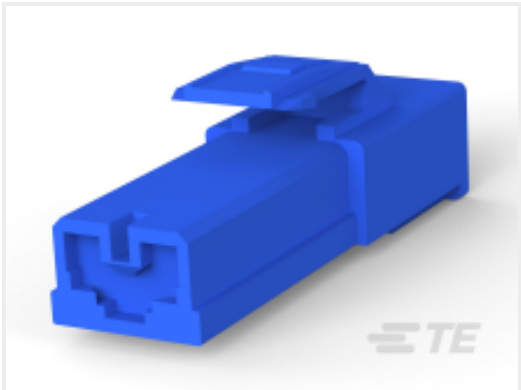
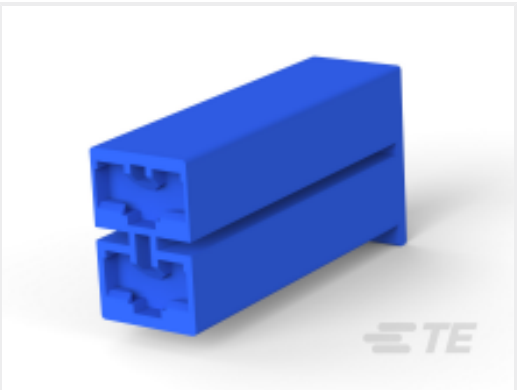
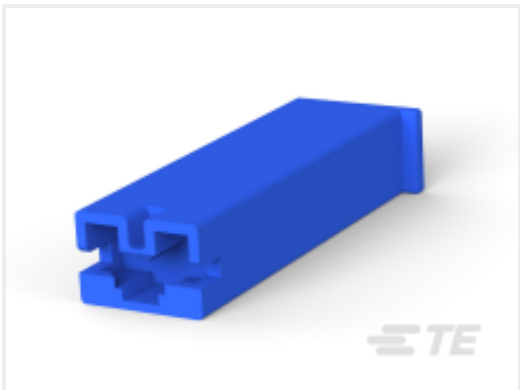
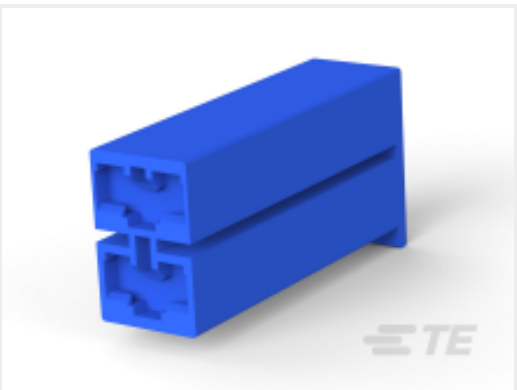
产品合规免责声明

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 1-174587-6 PL MK2 2P 187 HOUSING RECEPTACLE BLUE	 TE 产品编号 173974-5 PL MKII 187 REC HSG 1P NYLON GREEN	 TE 产品编号 1-174587-5 PL MK2 2P 187 HOUSING RECEPTACLE GREEN	 TE 产品编号 179183-7 POSITIVE LOCK 187 (4.8 MM) HOUSING
 TE 产品编号 179720-7 PL 187 (4.8 MM) HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 179183-6 POSITIVE LOCK 187 (4.8 MM) HOUSING	 TE 产品编号 794423-1 06P MINI UMNL STR RELIEF P&CAP	 TE 产品编号 1-172210-6 5 POS PL MK-2 187 HOUSING RECEPTACLE
 TE 产品编号 1-173974-1 PL 187 HOUSING RECEPTACLE NATURAL	 TE 产品编号 1-174587-7 PL MK2 2POS 187 HOUSING RECEPTACLE RED	 TE 产品编号 1-174587-1 PL MK2 2P 187 HOUSING RECEPTACLE NAT	 TE 产品编号 172074-4 POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE
 TE 产品编号 173974-6 PL MKII 187 REC HSG 1P NYLON BLUE	 TE 产品编号 1-172210-2 2P PL MK-2 187(4.8 MM) HOUSING REC	 TE 产品编号 172074-2 POSITIVE LOCK 187 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 172210-6 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE



TE 产品编号 1-173150-1
PL 187 HOUSING REC NATURAL 6/6
NYLON

TE 产品编号 1-172210-7
6 POS PL MK-2 187 HOUSING
RECEPTACLE

TE 产品编号 1-174587-4
PL MK2 2P 187 HOUSING REC
YELLOW

TE 产品编号 1-172075-6
187 POSITIVE MK-2 REC HSG 3P

该系列中的其他产品 | [Positive Lock 187](#)

[压接端子护套\(76\)](#)

[快速断开\(57\)](#)

[插入和拔出工具\(2\)](#)

[绝缘防护罩和套管\(7\)](#)

该系列中的其他产品 | [Mark II](#)

[Automotive Seals & Cavity Plugs\(1\)](#)

[压接端子护套\(76\)](#)

[快速断开\(57\)](#)

[插入和拔出工具\(2\)](#)

[汽车端子\(3\)](#)

[汽车连接器护套\(6\)](#)

[汽车连接器锁和位置保证\(1\)](#)

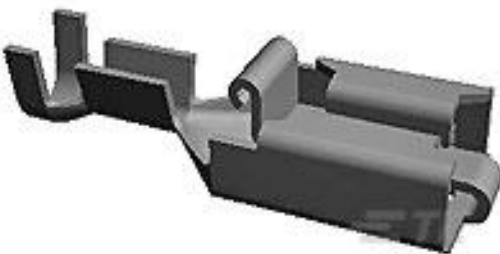
[连接器密封件和盲堵\(1\)](#)

客户还购买了

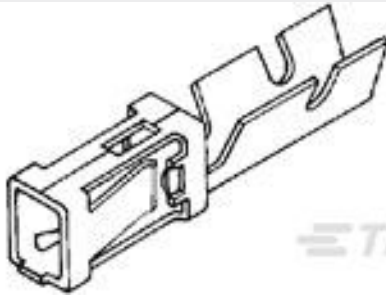




TE 产品编号NB14882001
DWP-125-1/8-0-STK



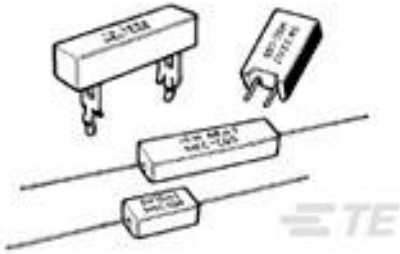
TE 产品编号63812-1
250 PL MKI REC. 18-14AWG TPBR



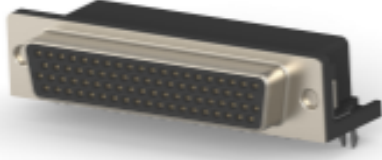
TE 产品编号181299-1
MOD I CRIMP CONTACT



TE 产品编号1423674-2
W54-XB1A4A10-5=CKTBKR,THERM,PB



TE 产品编号1-1623782-7
SQM5 6K8 5% (METAL FILM)



TE 产品编号2311772-1
AMPL REC, HD22, R/A, 78P, THREADED

TE 产品编号EM9045-000
M6FEEDER

TE 产品编号EH2195-000
WORKMAN

TE 产品编号BM5663-000
CRAFTSMAN

TE 产品编号BM9029-000
PRO-S

文档

产品图纸

PL MKII 187 REC 20-16AWG PTBR LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_170331-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170331-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_170331-1_C.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



1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本