

154718-1 ✓ 有效

Positive Lock | Mark I, Positive Lock 250

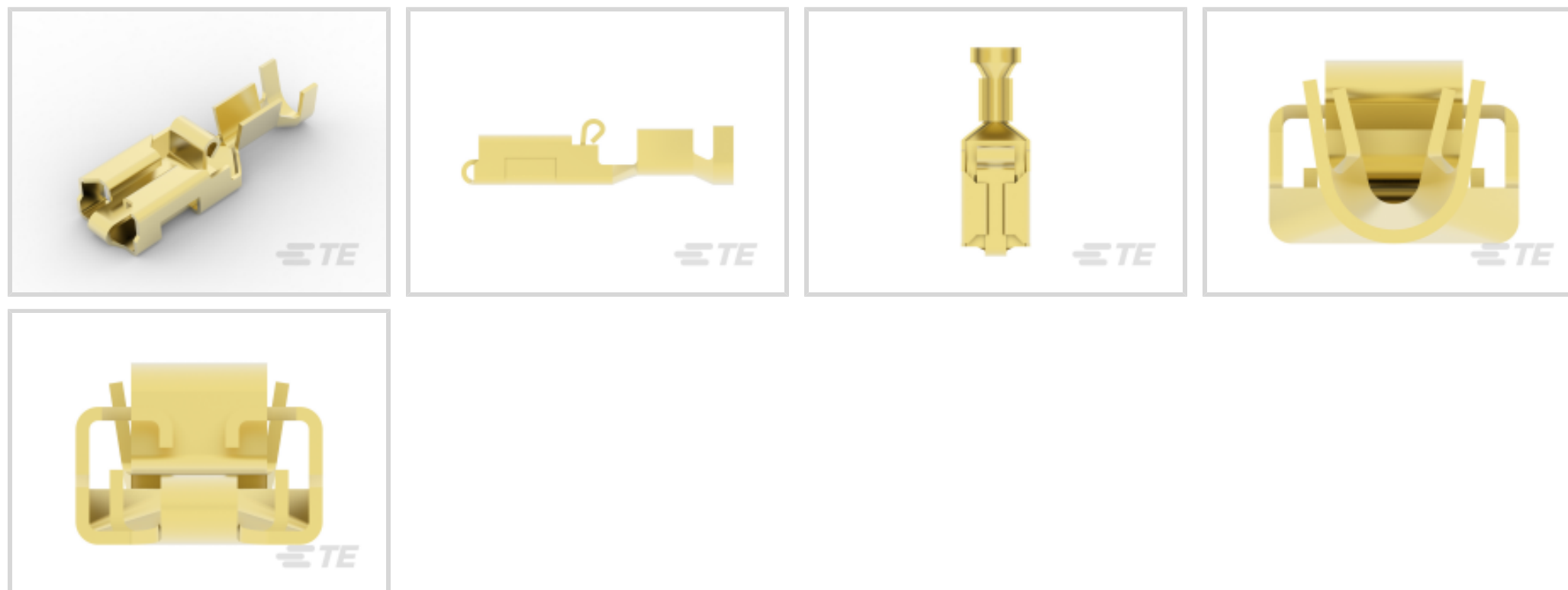
TE 内部编号 154718-1

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

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

抽出力	7 – 100 Newton
-----	----------------

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	凹点
--------	----

尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
--------	-----------------

产品长度	22.5 mm[.886 in]
------	------------------

兼容的绝缘直径范围	2.4 – 3.2 mm[.094 – .126 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	UL
------------	----

包装特性

封装数量	1500
------	------

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
--------	-----------

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



REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 525651
DAHT POSITIVE LOCK 18-11 ASSY



TE 产品编号 626580-1
PL 250 REC 1.0-2.5 MM2 0.35X 26.54 BR



TE 产品编号 1380089-1
PL MKIII .250 REC 1.0-2.5MM2



TE 产品编号 1380088-1
PL MKIII .250 REC 0.5-1.0MM2



TE 产品编号 626581-1
PL 250 REC 0.5-1.5 MM2 0.35X 26.54 BR



TE 产品编号 2151137-2
OCEAN_2.0 APPLICATOR-S-110F155F



TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151137-7
OCEAN_2.0 SPARE PART KIT-110F155F

该系列中的其他产品 | Mark I



PCB 板端连接器及母端(21)



压接端子护套(24)



快速断开(29)



插入和拔出工具(1)



汽车端子(12)

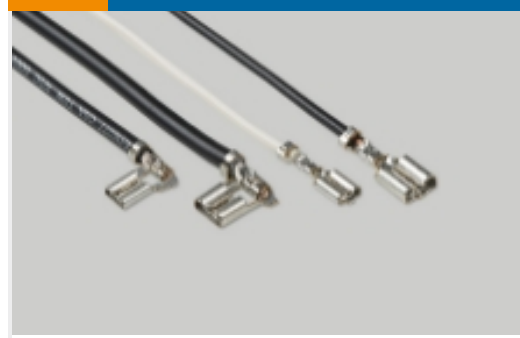


汽车连接器护套(8)

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



压接端子护套(193)



快速断开(186)



插入和拔出工具(3)

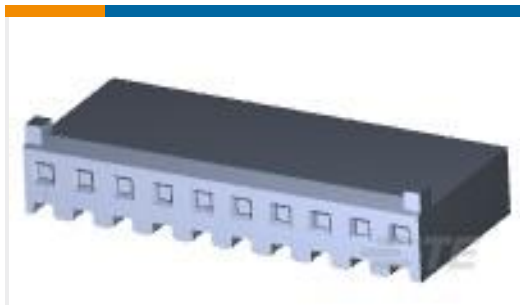


汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(4)

客户还购买了



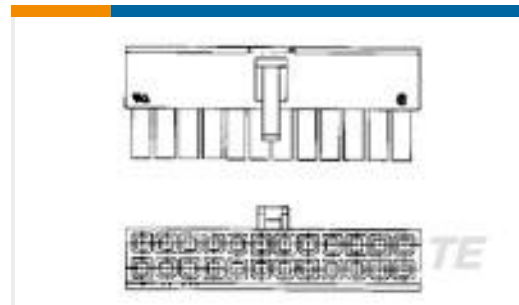
TE 产品编号1-770849-0
10P SL156 HSG W/LCK RMP & TABS



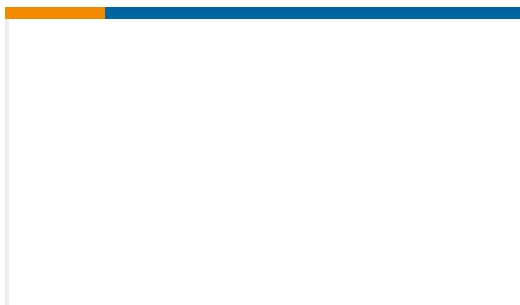
TE 产品编号521597-2
ULTRA-POD 187 ASY REC 18-14 TPBR



TE 产品编号1586849-1
03P UMNL CAP HSG NATL, GW



TE 产品编号1586765-8
8P RCPT VAL-U-LOK GW



TE 产品编号794991-1
02P UMNL BLACK INTERFACE SEAL



TE 产品编号1586856-1
02P UMNL CAP HSG, GW



TE 产品编号647662-1
EP CONN CONT LUBRICANT SPCL



TE 产品编号1742543-1
250 FASTON, FLAG, REC., 18-12 AWG, NPST



TE 产品编号687394-8
HB 9EAPR140T1400 G



TE 产品编号687871-1
HDM STEAPR120F K



文档

产品图纸

[250 PL MKI REC. 18-14AWG BR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_154718-1_AS.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_154718-1_AS.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_154718-1_AS.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

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

德语