

1-280050-3 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

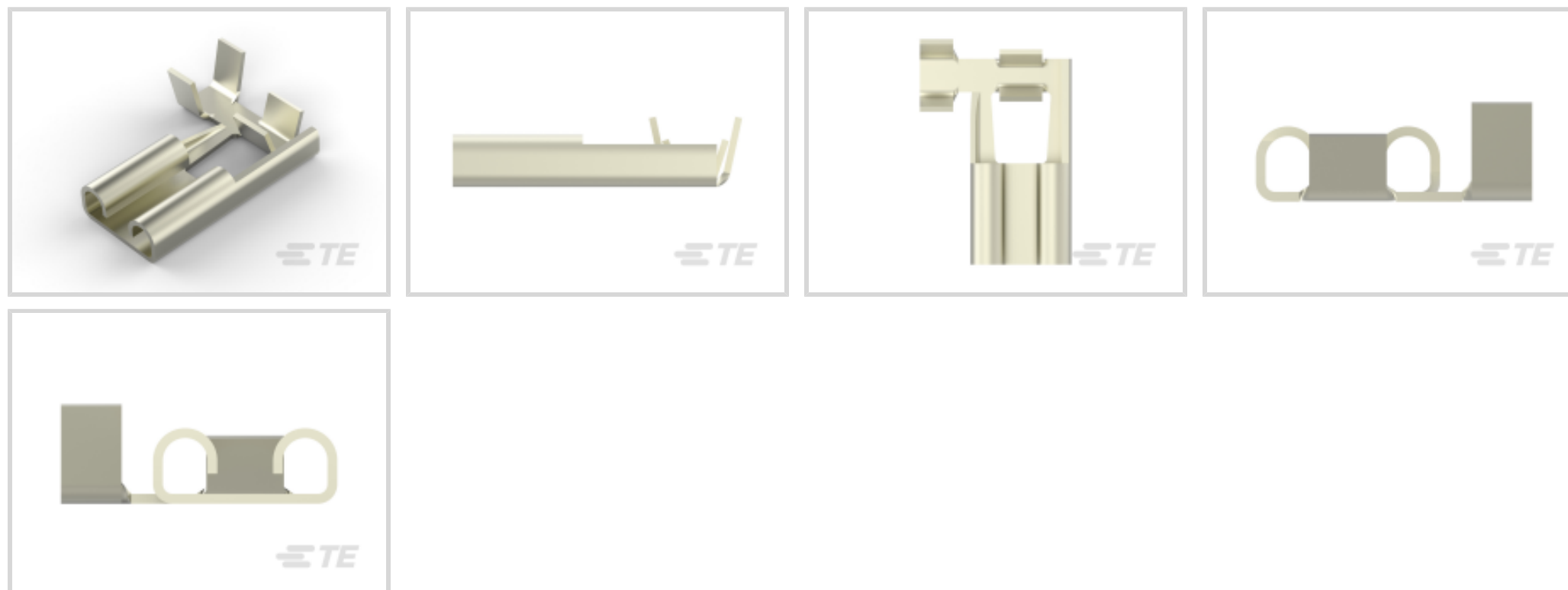
TE 内部编号 1-280050-3

Quick Disconnects, Receptacle, 16 – 20 AWG Wire Size, .5 – 1.5 mm² Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Flag, Steel, 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: .5 – 1.5 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

正常

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

标志

端子基材

钢

端子电镀材料

镍

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

尺寸

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

产品长度	16.8 mm[.661 in]
------	------------------

兼容的绝缘直径范围	2.36 – 3.3 mm[.093 – .13 in]
-----------	------------------------------

线径	.5 – 1.5 mm ²
----	--------------------------

使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度范围	-40 – 250 °C[-40 – 482 °F]
--------	----------------------------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装数量	2500
------	------

封装方法	带/卷
------	-----

其他

线路	最好的
----	-----

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

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 63892-1
250 FASTON REC 16-12 AWG NPST



TE 产品编号 1855420-3
HDM w/FA SMPR100F140F G (CUT)



TE 产品编号 2836223-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F140F



TE 产品编号 7-2836223-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F140F



TE 产品编号 7-2836223-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-100F140F

该系列中的其他产品 | FASTON 250



PCB 端子(134)



压接端子护套(139)



压缩连接器(4)



快速断开(441)



接头(4)

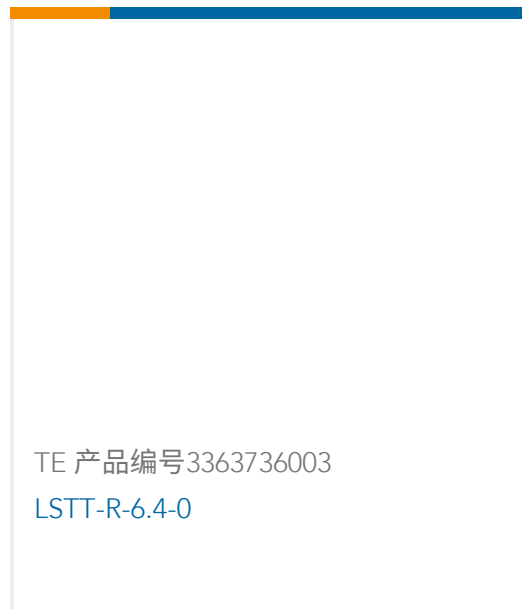


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

客户还购买了

TE 产品编号3363736003
LSTT-R-6.4-0TE 产品编号926893-1
UNIV.M-N-L.SOCKET CONTACTTE 产品编号926894-1
UNIV.M-N-L.PINTE 产品编号63963-1
250 FASTON FLAG REC 18-14 AWG
NPSTTE 产品编号42404-1
250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG
NPSTTE 产品编号1969657-1
250 FASTON HSG., FLAG, REC., 1 POS,
BLACKTE 产品编号521087-1
ULTRA-POD 250 ASSY REC 18-14
AWG NPST

文档

产品图纸

250 FASTON, FLAG, REC., 16-20 AWG, NPST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-280050-3_BB.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-280050-3_BB.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-280050-3_BB.3d_stp.zip](#)

英文版本



产品规格

[.110,.187 & 250 Series FASTON Terminals](#)

英文版本

产品规格

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本