

62409-1 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

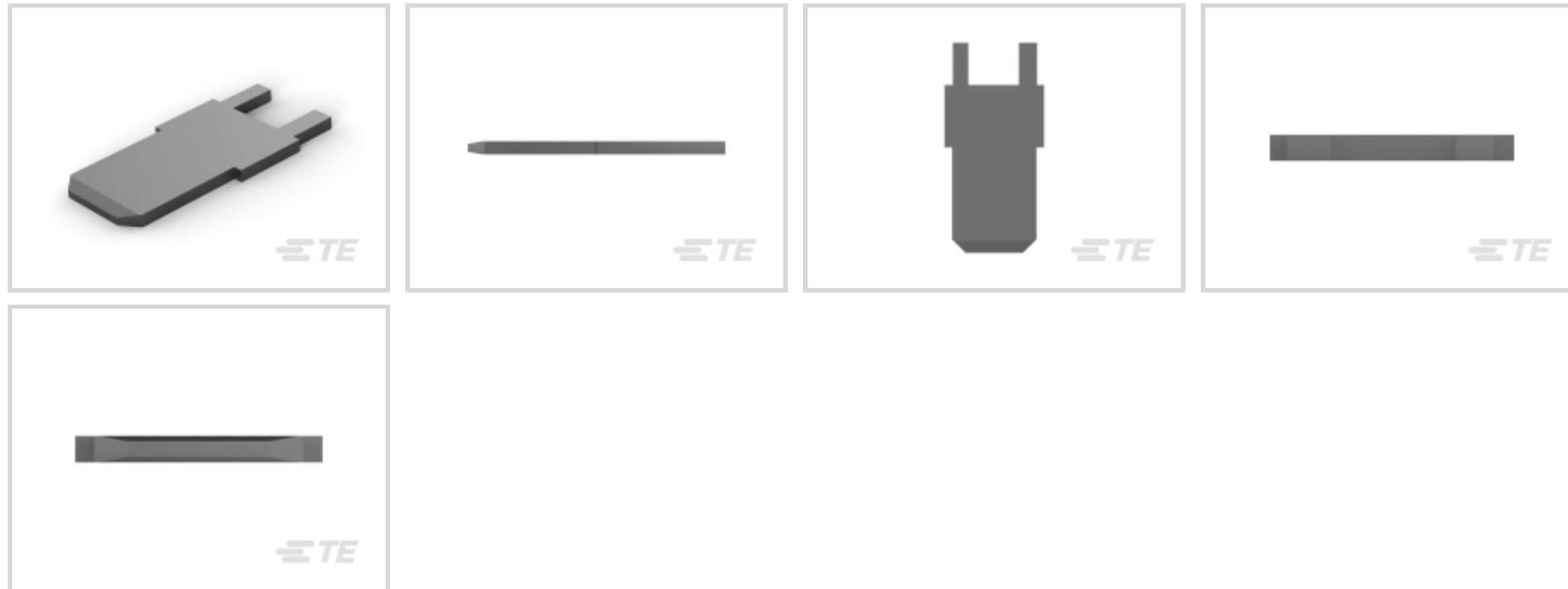
TE 内部编号 62409-1

PCB Terminals, Tab, Mating Tab Width .25 in [6.35 mm], PCB Hole Diameter 1.4 mm [.055 in], Through Hole - Solder, Tin Plating, Brass, Bag, FASTON 250

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 公端

PCB 厚度 (建议) : 3.18 mm [.125 in]

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

PCB 孔直径: 1.4 mm [.055 in]

## 产品特性

### 接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 μin]
端子底板材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 μin]
PCB 端子类型	公端
对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子电镀材料	锡
端子底板材料	黄铜
端子尺寸	6.35
端子方向	直式

### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	印刷电路板

### 机械附件



带导线绝缘	带有
-------	----

### 尺寸

板下延伸	3.17 mm[.125 in]
------	------------------

端子材料厚度	.81 mm[.032 in]
--------	-----------------

PCB 厚度 (建议)	3.18 mm[.125 in]
-------------	------------------

PCB 孔直径	1.4 mm[.055 in]
---------	-----------------

PCB 的外形高度	12.62 mm[.503 in]
-----------	-------------------

### 使用环境

绝缘选项	非绝缘
------	-----

工作温度范围	-30 – 110 °C[-22 – 230 °F]
--------	----------------------------

### 行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

### 包装特性

封装数量	1
------	---

封装方法	Bag
------	-----

### 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

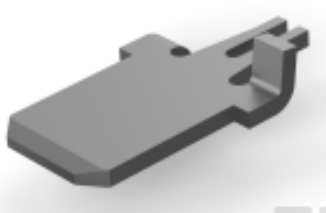







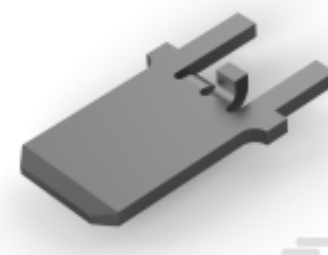


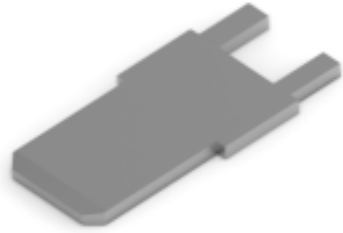


焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C
--------	---------------

#### 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>

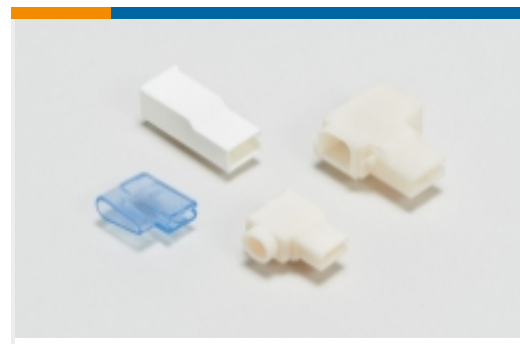
## 配套部件

 <p>TE 产品编号 63067-1 250 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217169-1 250 FASTON,PCB TAB,TCBR</p>	 <p>TE 产品编号 61134-3 110 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217057-1 187 FASTON,PCB TAB,TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 63900-1 250 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217167-1 250 FASTON,PCB TAB,TCBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217754-1 250 FASTON,FLAG,PCB TAB,TNBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217056-1 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 63849-1 250 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1742686-1 250 FASTON,PCB TAB,TCBR</p>	 <p>TE 产品编号 62262-1 250 FASTON TAB TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 62437-1 110 FASTON TAB TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 1-1217056-0 250 FASTON,PCB TAB,TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 1217421-1 250 FASTON,PCB TAB,TNBR</p>	 <p>TE 产品编号 63849-4 250 FASTON TAB SPBR</p>	

## 该系列中的其他产品 | FASTON 250



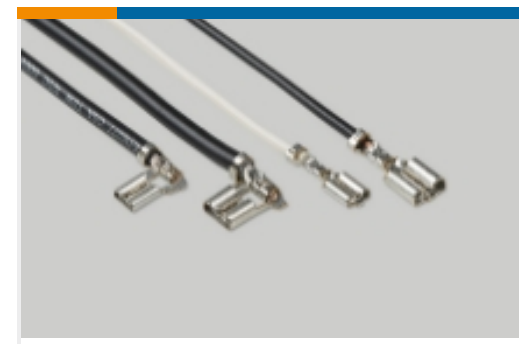
PCB 端子(134)



压接端子护套(139)



压缩连接器(4)



快速断开(441)



接头(4)

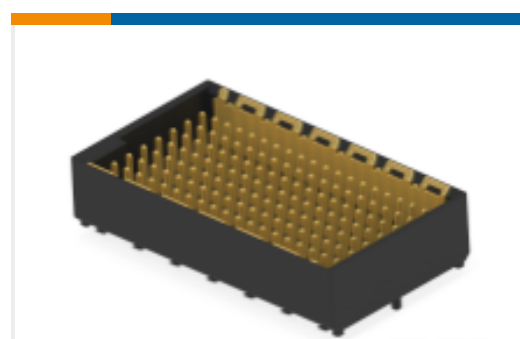
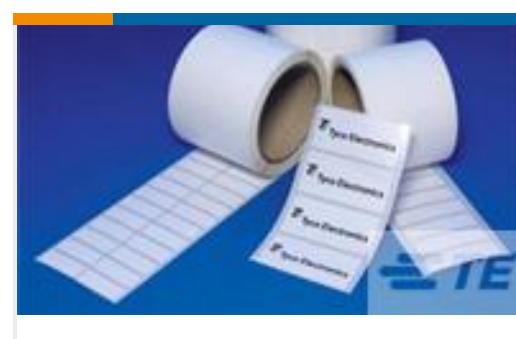


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

## 客户还购买了

TE 产品编号2-316132-3  
DYNAMIC D-3200 HDR ASSY 5P VTE 产品编号3-644457-3  
03P MTA100 HDR ASSY R/A NARROWTE 产品编号1937650-9  
RTX3-1AT-C024TE 产品编号6339082-3  
LED STK MJ ASSY,2X4,8 POS,CAT5TE 产品编号3-5175475-6  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 50PTE 产品编号214355-E  
MSPEED 133 M SMD M1 \* A-G VVV  
137 176 \*TE 产品编号5-1768018-0  
EET-1336P-9TE 产品编号1926854-1  
CONNECTOR, PIN, DOMINOTE 产品编号MS580302BA01-10  
MS5803-02BA 2BAR W GEL P-CAPS

## 文档



**产品图纸**

[250 FASTON TAB TPBR](#)

英文版本

**CAD 文件**

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_62409-1\\_AC\\_c-62409-1-ac.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_62409-1\\_AC\\_c-62409-1-ac.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_62409-1\\_AC\\_c-62409-1-ac.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**

[FASTON PCB Tabs and Receptacles](#)

英文版本

[PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS](#)

英文版本

**产品规格**

[FASTON\\* 110, 187, 205, 250, and 312 Series Tab Contacts for Printed Circuit \(PC\) Board Applications](#)

英文版本

**机构认证**

[机构批件](#)

英文版本