

6-160449-5 ✓ 有效

FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 250

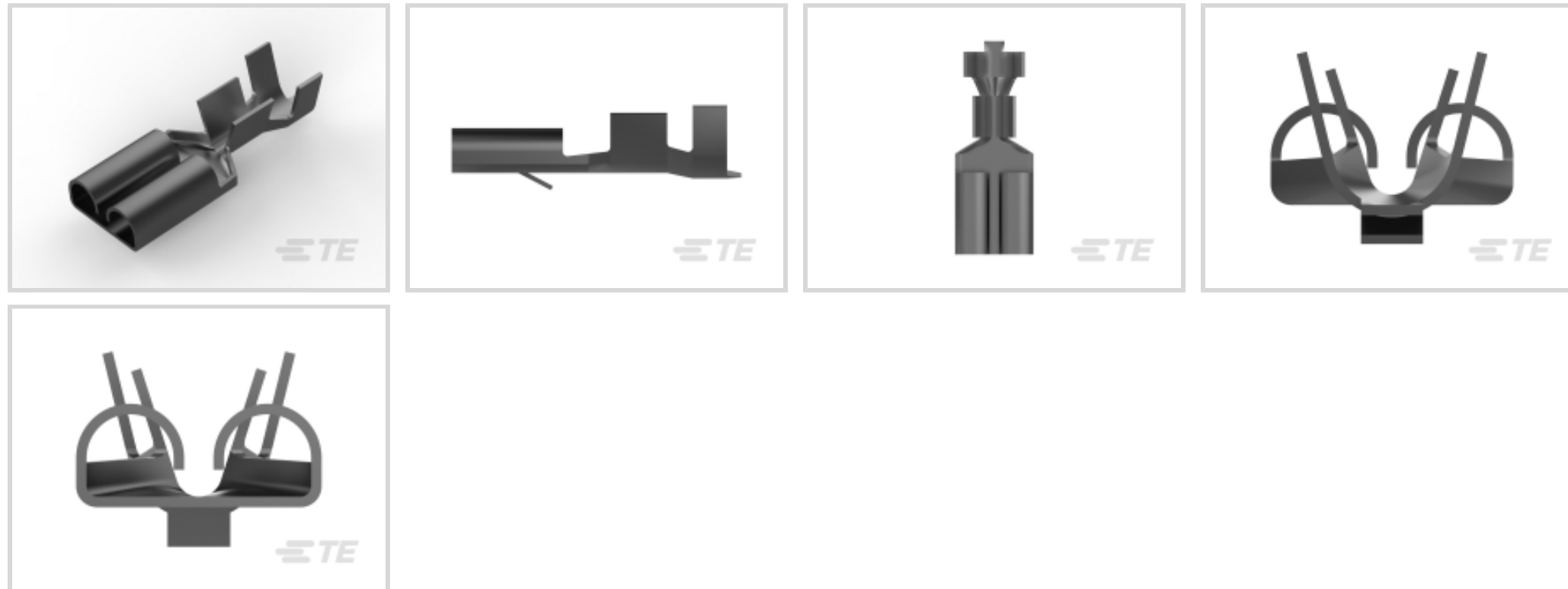
TE 内部编号 6-160449-5

Quick Disconnects, Receptacle, 17 – 13 AWG Wire Size, 1.03 – 2.62 mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight, Brass, FASTIN-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: 1.03 – 2.62 mm<sup>2</sup>

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

### 电气特征

额定电压 250 V

### 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 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

锁定枪高度	.32 mm
-------	--------

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	锁定枪
--------	-----

### 尺寸

端子材料厚度	.33 mm[.013 in]
--------	-----------------

产品长度	19.2 mm[.755 in]
------	------------------

兼容的绝缘直径范围	3.1 – 4.1 mm[.12 – .16 in]
-----------	----------------------------

线径	1.03 – 2.62 mm <sup>2</sup>
----	-----------------------------

### 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

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

### 包装特性

封装数量	500
------	-----

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: 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



## 该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 250



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TPBR LP](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-160449-5\\_U.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-160449-5\\_U.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6-160449-5\\_U.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