

1-160304-2 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

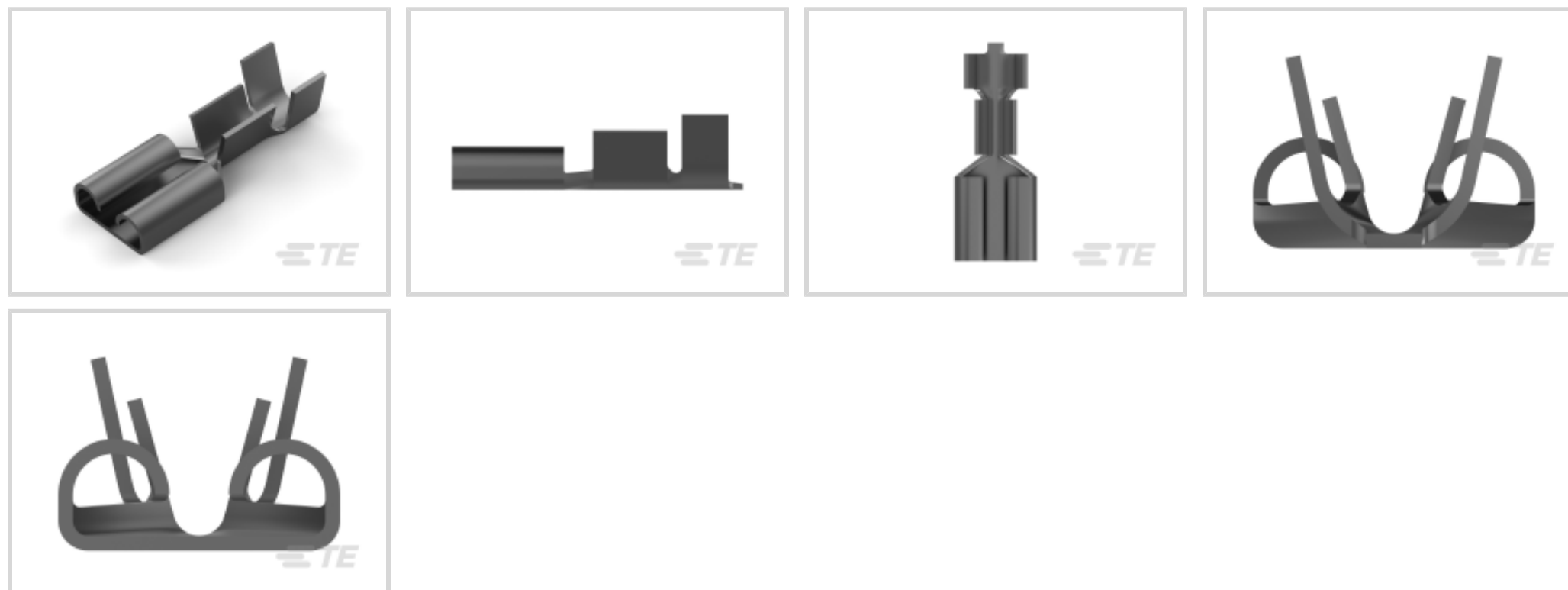
TE 内部编号 1-160304-2

Quick Disconnects, Receptacle, 17 – 14 AWG Wire Size, 1 – 2.5 mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Straight, Brass, 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 – 2.5 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

### 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

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	凹点
--------	----

### 尺寸

产品长度	20.2 mm [.795 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	3 – 4.3 mm [.118 – .169 in]
-----------	-----------------------------

线径	1 – 2.5 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

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

### 包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	零散零件/箱
------	--------

### 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
---	-------------





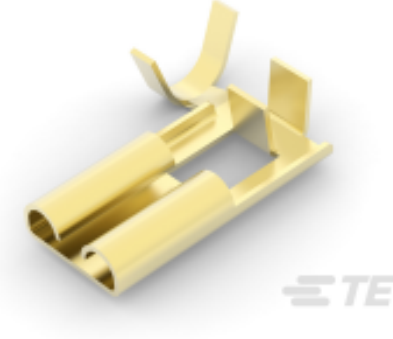







欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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

 <p>REPRESENTATION ONLY</p> <p>TE 产品编号 674655 DAHT FASTON 22-14 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 61810-2 FASTON .250 (6.3 MM) RECEPTACLE TPBR</p>	 <p>TE 产品编号 151791-2 FASTON 375 REC FLAG 12-10 AWG TPBR LP</p>	 <p>TE 产品编号 8-61765-1 FASTON, ADAPTER 250 HOUSING REC&amp;TAB TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 151791-1 FLAG FASTON RECEPTACLE</p>	 <p>REPRESENTATION ONLY. DIE SET MAY VARY.</p> <p>TE 产品编号 2063429-1 SDE F FASTON 250 0.35-2.50mm2 ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 2063429-2 SDE F FASTON 250 0.35-2.50mm2 DIE SET</p>	 <p>TE 产品编号 5-160563-2 250 FASTON REC 18-16 AWG TPBR</p>
 <p>TE 产品编号 4-1393248-5 W33-T4B1Q-2=W33</p>	 <p>TE 产品编号 169400 CERTI-LOK FRAME W/O DIES</p>	 <p>TE 产品编号 9-1579022-1 CERTILOK DIE FASTON 6.3</p>	 <p>TE 产品编号 2825663-1 MAG-MATE W/250 CONN TAB TPBR</p>
<p>TE 产品编号 1-1393248-7 W33-S2N1Q-10=W33</p>	<p>TE 产品编号 2-1393248-0 W33-S2N1Q-20=W33</p>		

该系列中的其他产品 | **FASTON 250**



PCB 端子(135)



压接端子护套(140)



压缩连接器(4)



快速断开(442)



接头(4)

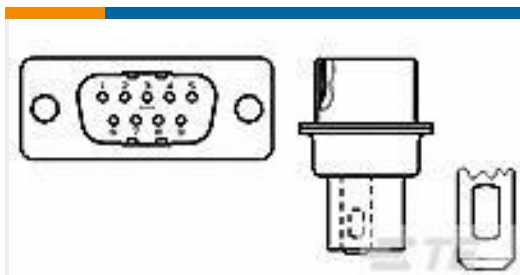


插入和拔出工具(6)



漆包线端子(1)

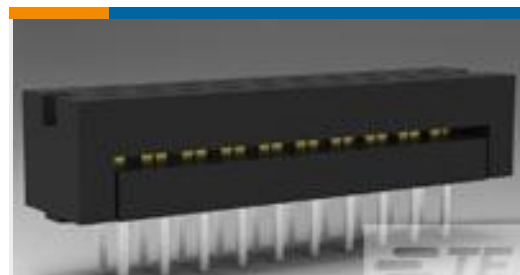
## 客户还购买了



TE 产品编号215711-1  
09P.HDP20 PLUG ASSY



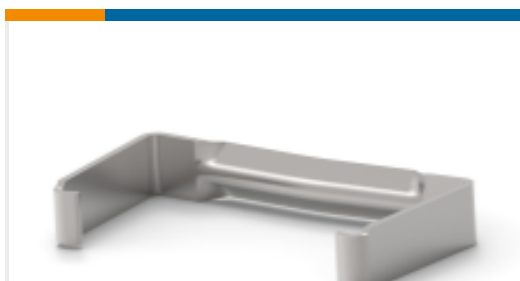
TE 产品编号TCX3872A202-005  
RPC-M12X-8MS-5.0SH-RJ45-8MS-TPE



TE 产品编号2-746610-0  
50 DIP PLUG, 100CL, LEAD FREE



TE 产品编号41969-2  
250 FASTON REC 22-18 AWG BR



TE 产品编号4-1393560-3  
V42254A4000D 9=SUB D BUEGEL



TE 产品编号3-160256-1  
250 FASTON,REC.,17-14 AWG,TPPB



TE 产品编号336076-3  
250 FASTON,E-SPRING REC.,17-14 AWG,PTBR



TE 产品编号1SNK505911R0000  
ES6-4S



TE 产品编号1SNK506012R0000  
ZS6-4S



TE 产品编号1SNK906304R0000  
JB6-4

## 文档



### 产品图纸

[250 FASTON,REC.,14-17AWG,TPBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-160304-2\\_A\\_c-1-160304-2-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-160304-2\\_A\\_c-1-160304-2-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-160304-2\\_A\\_c-1-160304-2-a.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本