

42015 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

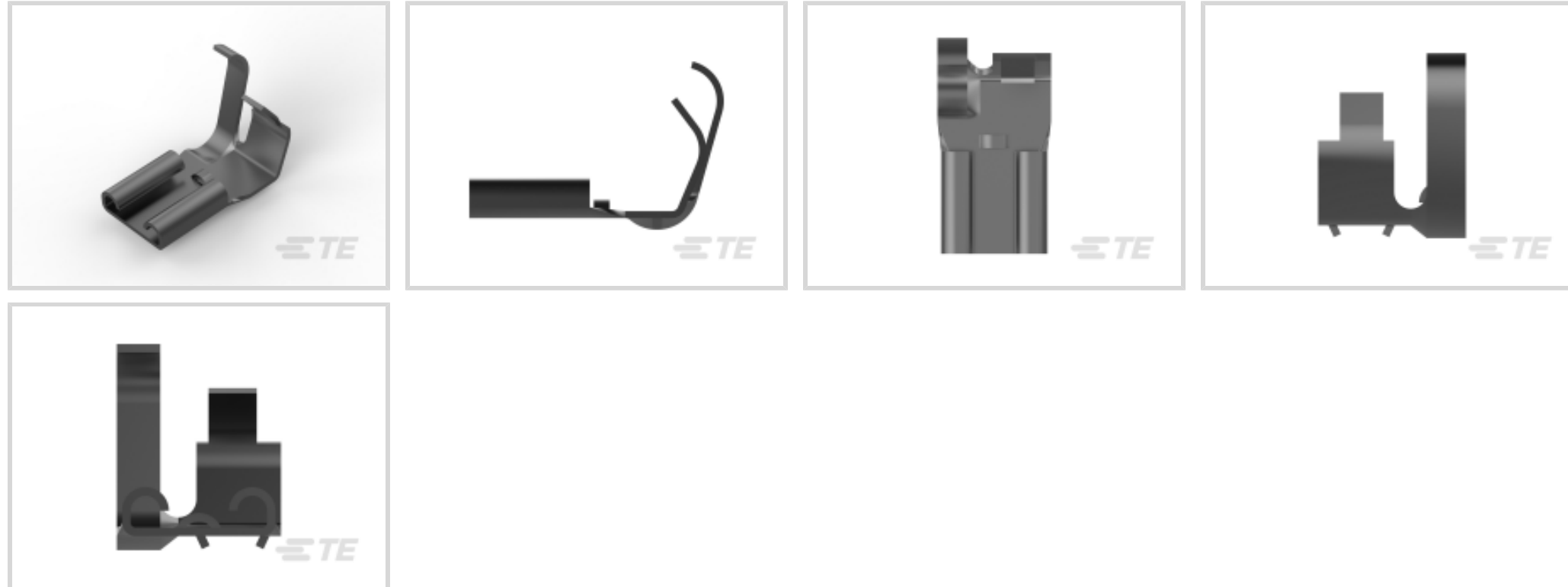
TE 内部编号 42015

Quick Disconnects, Receptacle, 18 – 12 AWG Wire Size, .82 – 3.31 mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Flag, Phosphor Bronze, 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: .82 – 3.31 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 标志

端子基材 磷青铜

端子电镀材料 锡

压接类型 突片锁

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 |
|-------|----|

### 尺寸

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 端子材料厚度 | .46 mm[.018 in] |
|--------|-----------------|

|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.79 – 5.33 mm[.11 – .21 in] |
|-----------|------------------------------|

|    |                            |
|----|----------------------------|
| 线径 | .82 – 3.31 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)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>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 | FASTON 250



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

250 FASTON FLAG REC 18-12 AWG TPBZ

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_42015\\_S.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_42015\\_S.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_42015\\_S.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

#### 工程报告

英文版本

### 机构认证

#### 机构批件

英文版本