

184262-1 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

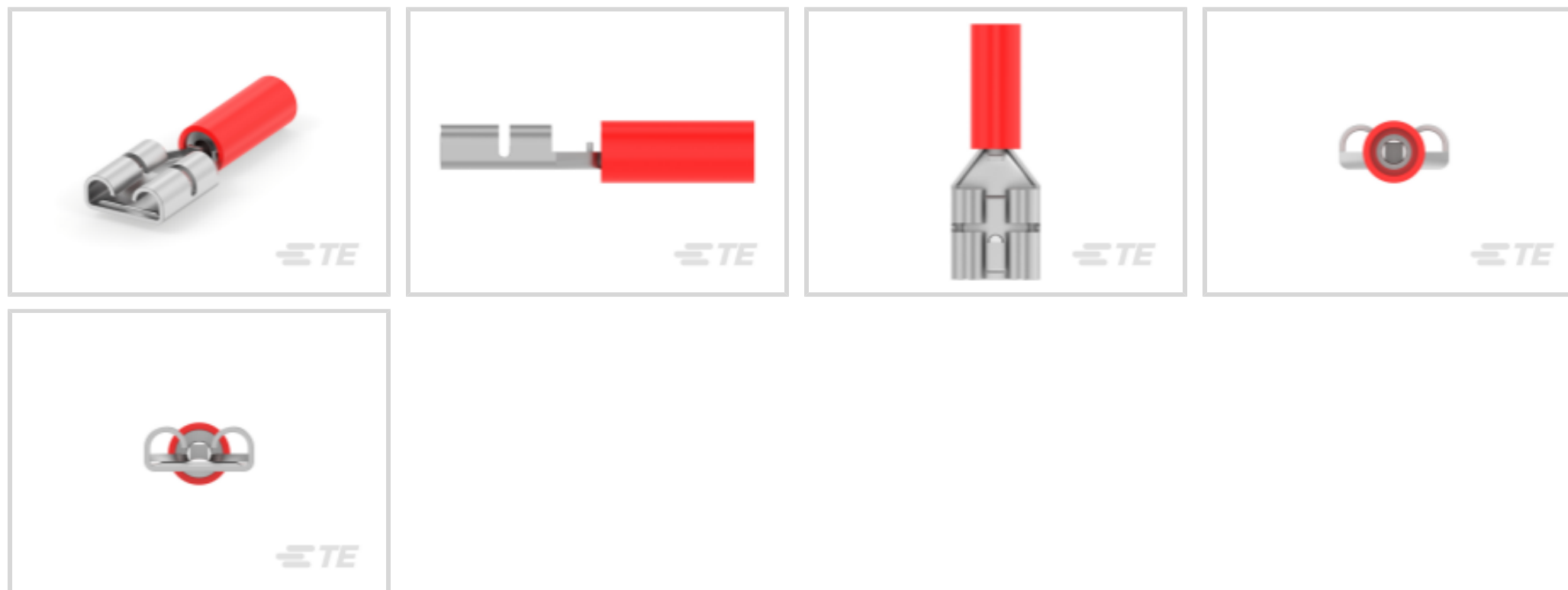
TE 内部编号 184262-1

Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG Wire Size, .26 – .96 mm² Wire Size, 509 – 1900 CMA Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], 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: 509 – 1900 CMA

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

| | |
|------|-------|
| 端子特性 | 电线停止点 |
| 插入力 | 低 |

结构特性

| | |
|------|---|
| 连接容量 | 单 |
|------|---|

电气特征

| | |
|------|-------|
| 额定电压 | 300 V |
|------|-------|

主体特性

| | |
|------|-----|
| 绝缘材料 | PVC |
|------|-----|

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 | 压力 |
|------|----|

| | |
|-------|--------|
| 压线筒类型 | Closed |
|-------|--------|

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 | 22.86 mm[.899 in] |
|------|-------------------|

| | |
|-----------|------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.43 mm[.135 in] |
|-----------|------------------|

| | |
|----|----------------|
| 线径 | 509 – 1900 CMA |
|----|----------------|

使用环境

| | |
|------|------|
| 绝缘选项 | 部分绝缘 |
|------|------|

| | |
|--------|----------------|
| 工作温度范围 | 105 °C[221 °F] |
|--------|----------------|

行业标准

| | |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

| | |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
|------|------|

| | |
|------|------|
| 封装方法 | 零散零件 |
|------|------|

其他

| | |
|-------|----|
| 压线筒颜色 | 红色 |
|-------|----|

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 59824-1
TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY



TE 产品编号 58433-3
PRO CR ASSY, RBY IS9252



TE 产品编号 1SET191002R0000
TET CRIMP-HT

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



文档

产品图纸

[RCPT,PIDG FASTON 250 LIF 22-18](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_184262-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_184262-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_184262-1_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](#)。

数据表/目录页

[PIDG_FASTON](#)

英文版本

[Ultra-Fast and Ultra Fast Plus](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

184262-1

Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG Wire Size, .26 – .96 mm² Wire Size, 509 – 1900 CMA Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], FASTON 250

