

5-160558-1 ✓ 有效

FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 250

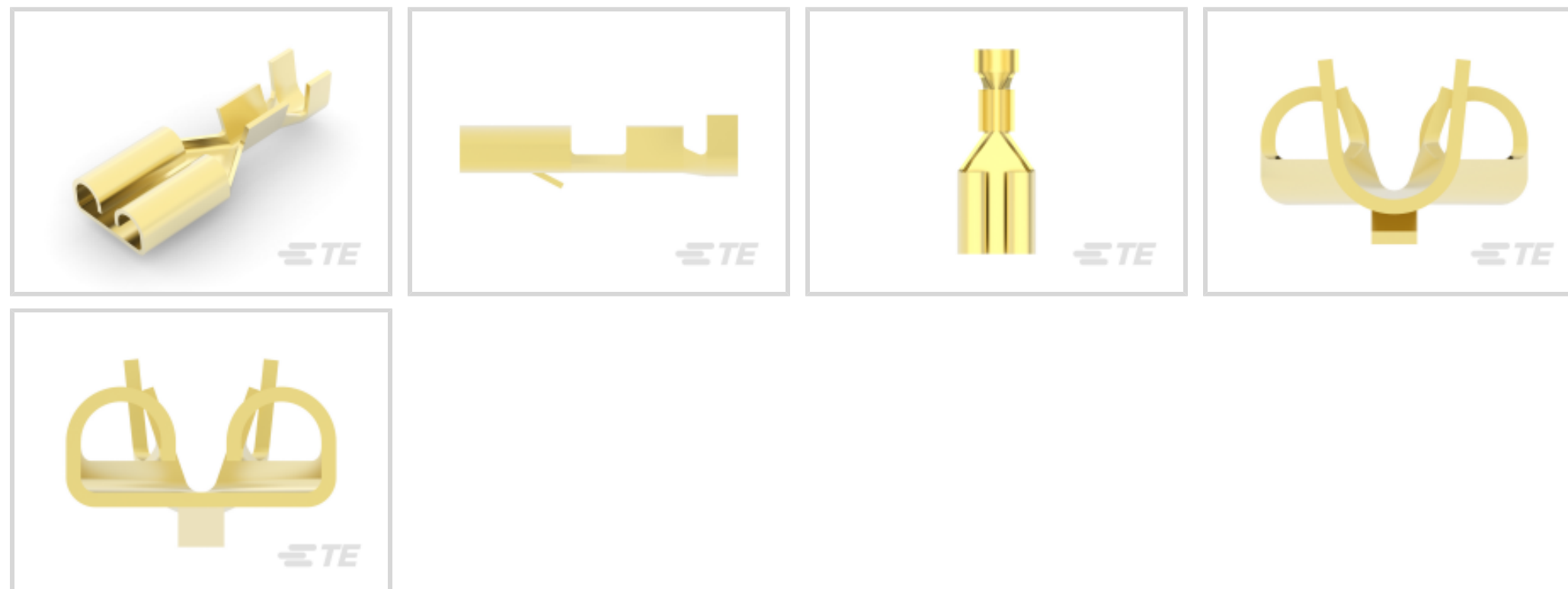
TE 内部编号 5-160558-1

Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 15 AWG Wire Size, .51 – 1.65 mm² 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: .51 – 1.65 mm²

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	无镀层
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

	.043 in
--	---------

带导线绝缘	带有
-------	----

接合固定类型	锁定枪
--------	-----

尺寸

端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
--------	-----------------

产品长度	19.4 mm[.763 in]
------	------------------

兼容的绝缘直径范围	2.31 – 3.3 mm[.091 – .13 in]
-----------	------------------------------

线径	.51 – 1.65 mm ²
----	----------------------------

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	5000
------	------

封装方法	带/卷
------	-----

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 0.5-1.5MM2 BR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-160558-1_AN.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-160558-1_AN.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5-160558-1_AN.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

产品规格

应用规格

英文版本

FASTIN-FASTON 110, 187, 205 And 312 Series Receptacle Contacts

英文版本