

42844-2 ✓ 有效

FASTON | FASTON 250

TE 内部编号 42844-2

Quick Disconnects, Receptacle, 14 – 12 AWG Wire Size, 2 – 3 mm²

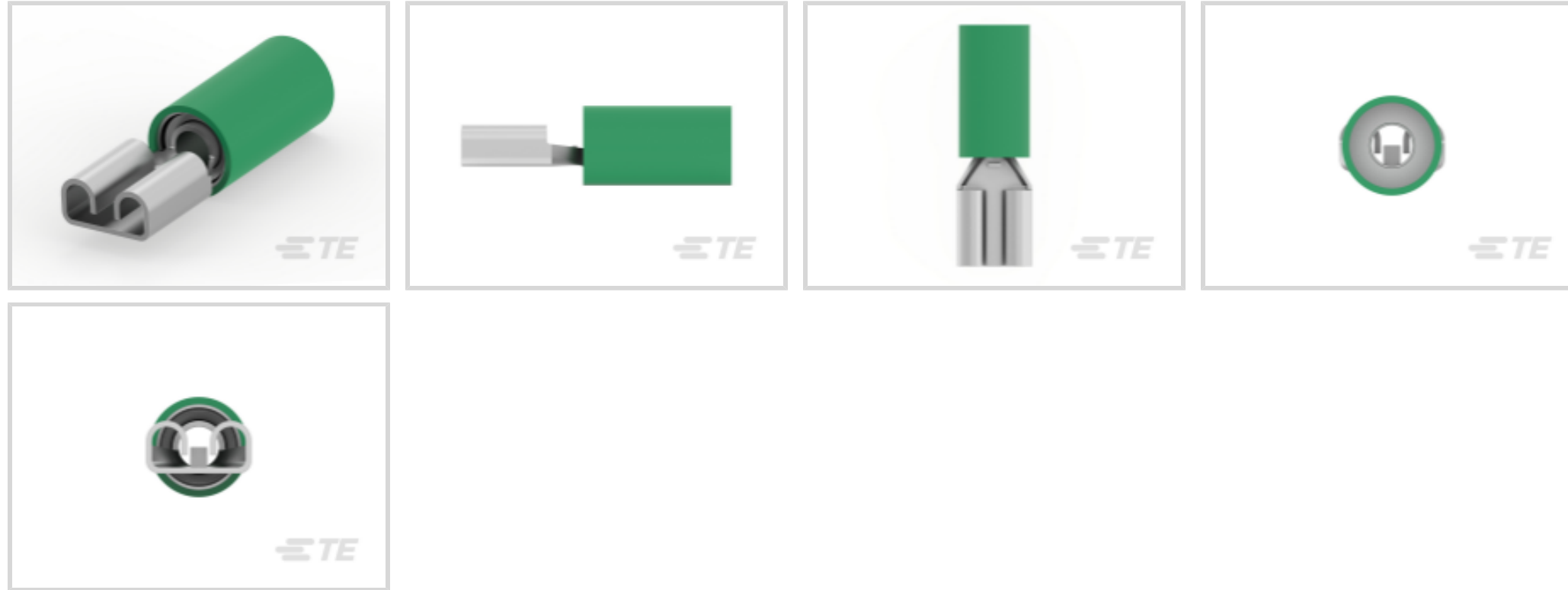
Wire Size, 4107 – 6530 CMA Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.

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: 4107 – 6530 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	正常

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	尼龙
------	----

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	磷青铜
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

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

产品长度	25.7 mm[1.012 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	6.35 mm[.25 in]
-----------	-----------------

线径	4107 – 6530 CMA
----	-----------------

使用环境

绝缘选项	部分绝缘
------	------

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

包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	零散零件
------	------

其他

压线筒颜色	绿色
-------	----

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

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>

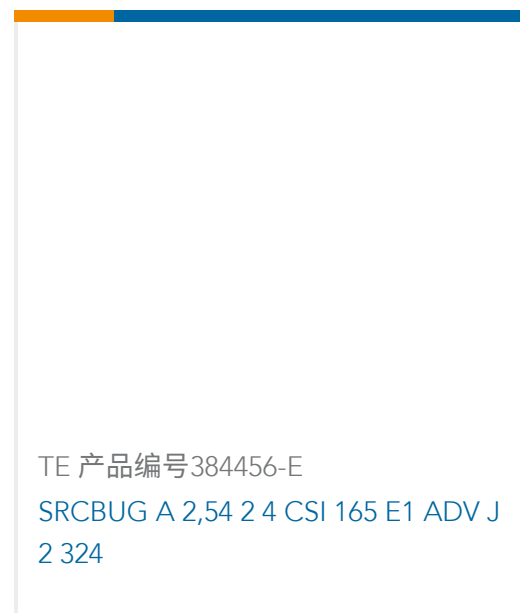
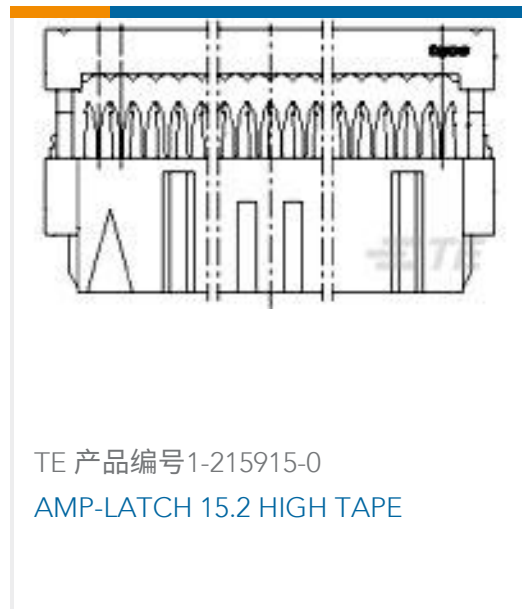
配套部件



该系列中的其他产品 | FASTON 250



客户还购买了



文档

产品图纸

[RECEPT,PIDG FASTON 14-12 250](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_42844-2_AU.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_42844-2_AU.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_42844-2_AU.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_42844-2_Z.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_42844-2_Z.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_42844-2_Z.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

机构认证

[CSA 认证](#)

英文版本