

63969-1 ✓ 有效

FASTON | FASTON 205

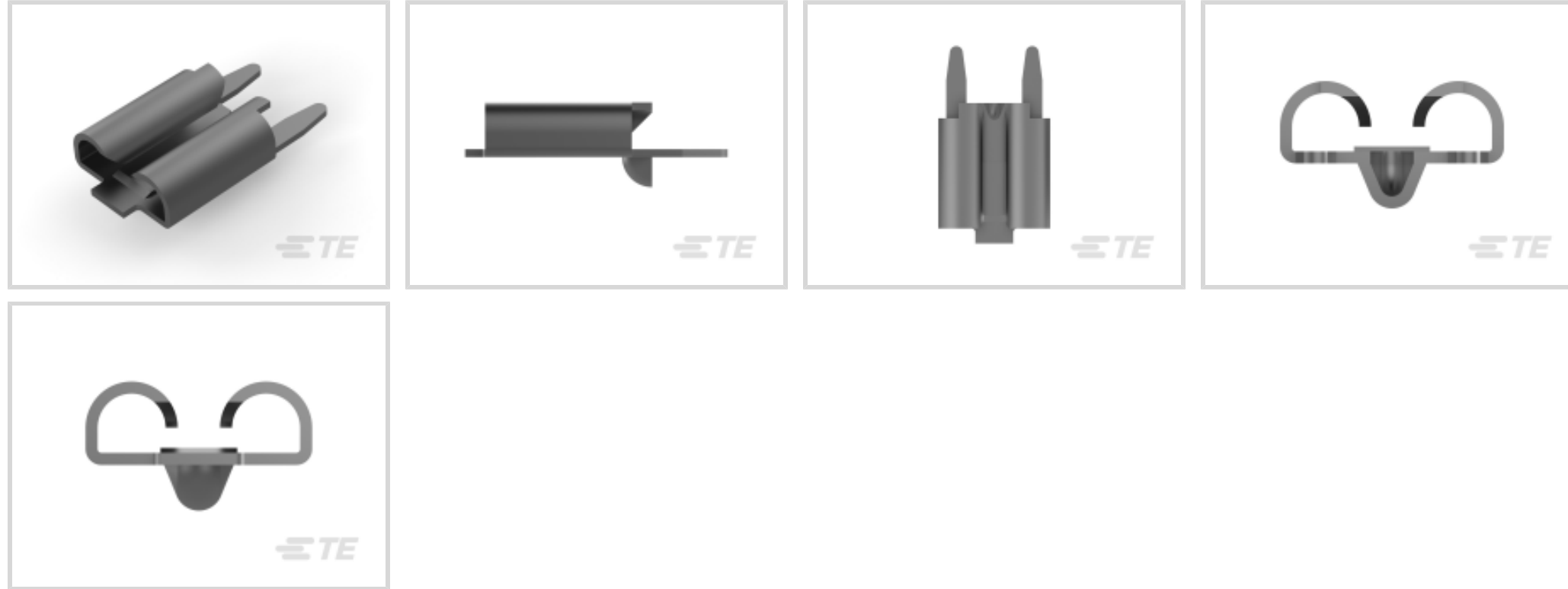
TE 内部编号 63969-1

PCB Terminals, Receptacle, Mating Tab Width .205 in / .25 in [6.35 mm / 5.21 mm], PCB Hole Diameter 1.4 mm [.055 in], FASTON 205

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > PCB 端子



PCB 端子类型: 母端

PCB 厚度 (建议) : 1.57 mm [.062 in]

对接公端宽度: 5.21 mm, 6.35 mm [.205 in, .25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

PCB 孔直径: 1.4 mm [.055 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

连接容量	单
------	---

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μ m[100 μ in]
------------------	----------------------------

端子底板材料厚度	1.27 μ m[50 μ in]
----------	---------------------------

端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μ m[100 μ in]
--------------	----------------------------

PCB 端子类型	母端
----------	----

对接公端宽度	5.21 mm, 6.35 mm[.205 in][.25 in]
--------	-----------------------------------

对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
--------	-----------------

端子电镀材料	锡
--------	---

端子底板材料	铜, 镍
--------	------

端子尺寸	5.2, 6.35
------	-----------

端子方向	直式
------	----



端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
产品端接到	印刷电路板

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

板下延伸	3.81 mm[.15 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
PCB 孔直径	1.4 mm[.055 in]
PCB 的外形高度	8.38 mm[.334 in]

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	2800
封装方法	Reel

其他

线路	预算
----	----

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	波峰焊接可达到 240°C

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>

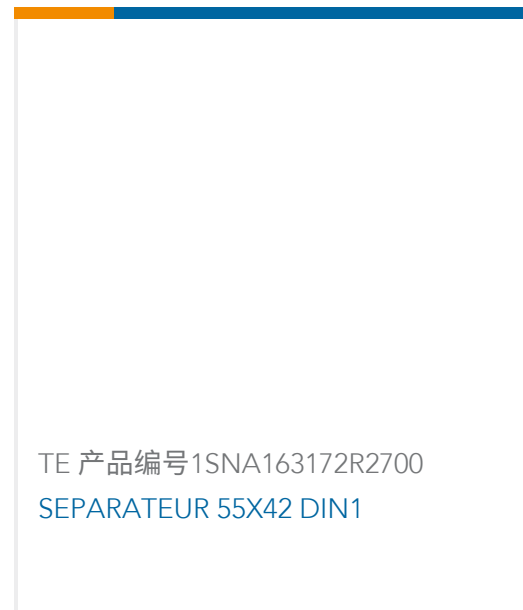
配套部件



该系列中的其他产品 | FASTON 205



客户还购买了



文档

产品图纸

[FASTON 205/250 PCB MOUNTED TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63969-1_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63969-1_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_63969-1_C.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



FASTON PCB Tabs and Receptacles

英文版本

PRINTED CIRCUIT BOARD TERMINALS AND DISCONNECTS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本