



AMP-IN

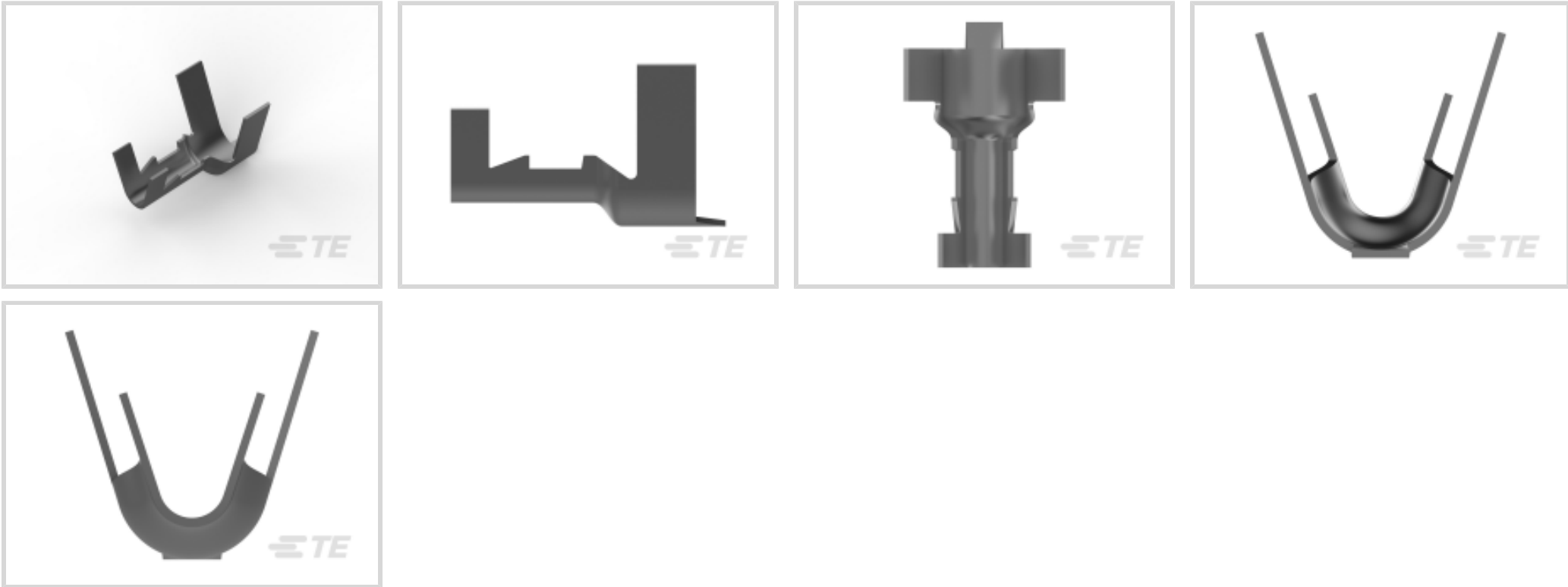
TE 内部编号 1871865-1

PCB Terminals, Receptacle, Receptacle, PCB Terminal PCB

Thickness (Recommended) .063 in [1.6 mm], PCB Hole Diameter 2.5 – 2.6 mm [.098 – .102 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > PCB 端子



端子和接头类型: Receptacle

PCB 端子的端子类型: 母端

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）: 1.6 mm [.063 in]

PCB Hole Diameter: 2.5 – 2.6 mm [.098 – .102 in]

PC 板上方高度: 4 mm [.159 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 端子安装方式	螺柱安装
端接到	印刷电路板

结构特性

螺钉孔	否
端子角度	直式

主体特性

PCB 端子电镀材料	锡
------------	---

接触件特性

端子电镀材料	锡
端子和接头类型	Receptacle
PCB 端子的端子类型	母端
底板材料	黄铜
端子尺寸	小型
PCB 端子的端子方向	直式



端接特性

PCB 端子端接方法	压接
------------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

PCB 端子 PCB 厚度（建议值）	1.6 mm[.063 in]
PCB Hole Diameter	2.5 – 2.6 mm[.098 – .102 in]
PC 板上方高度	4 mm[.159 in]
PCB 端子电线绝缘直径（最大值）	3.8 mm[.15 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.4 – 3.8 mm[.134 – .15 in]
Wire Size	2.2 mm²
板下延伸	2.7 mm[.106 in]

使用环境

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

包装特性

封装数量	2500
PCB 端子包装方式	卷

其他

注释	类型 M。
----	-------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 265°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

TE 产品编号 2-2266951-1
OC-PA-S-FM-075F157F-001-0315

TE 产品编号 2-2266951-2
OC-PA-S-FA-075F157F-001-0315

TE 产品编号 2266951-1
OC-AT-S-FM-075F157F-001-0315

TE 产品编号 2266951-2
OC-AT-S-FA-075F157F-001-0315

TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED

TE 产品编号 7-2266951-7
OC-075F157F-CRIMPTOOLINGKIT

客户还购买了

TE 产品编号1-1903390-2
GIC 2.5 W PLUG HSG 4P RED

TE 产品编号166500-2
TANDEM SPRING REC

TE 产品编号1-480425-0
04P CMNL PLUG HSG P/M NATL

TE 产品编号925369-4
MOD IV HSG



文档

产品图纸

BOARD-IN CONTACT M-TYPE

日语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871865-1_B_c-1871865-1-b.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871865-1_B_c-1871865-1-b.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871865-1_B_c-1871865-1-b.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

应用规格

日语

CRIMPING FOR BOARD IN CONTACT

日语

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本



Product Compliance

英文版本