

193846-2 ✓ 有效

AMP | AMP Type II

TE 内部编号 193846-2

Socket Contact, Gold, Size 16 Contact Size, 14 AWG Wire Size, 2 mm² Wire Size, Crimp, Copper Alloy, Power, -67 – 302 °F [-55 – 150 °C], AMP Type II

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子 > Strip Pin and Socket Contacts, Type III, LP



端子类型: 插座

产品端接到: 线缆

端子接触部电镀材料: 金

线径: 2 mm²

[所有 Strip Pin and Socket Contacts, Type III, LP \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

可密封	否
-----	---

接触件特性

端子大小	尺寸 16
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	23 A
壳体内部的端子定位力	带有
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	.25 μm[10 μin]
端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
导线端子端接区域电镀厚度	5.08 μm[200 μin]
导线端子端接区域电镀材料	银



导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亚光
------------------	----

端子方向	直式
------	----

端子底板材料	镍
--------	---

端子底板材料厚度	1.02 μm[40 μin]
----------	-----------------

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	不带
-------	----

尺寸

线径	2 mm ²
----	-------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

包装特性

封装数量	5000
------	------

封装方法	带上安装
------	------

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: 2022年1月 (223) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	尚未进行卤素含量审核
------	------------

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 | AMP Type II



插入和拔出工具(4)



连接器端子(35)

客户还购买了

TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4TE 产品编号1-1415543-5
RTE44110TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUGTE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXPTE 产品编号ZPF000000000205376
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD -
FXPTE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS,
CAL1,6TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,
120MM2 - FXP

文档

产品图纸

[PIN ASSY.193846-1 TAPE MOUNT](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193846-2_F.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193846-2_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_193846-2_F.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_193846-2_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_193846-2_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_193846-2_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications](#)

英文版本

[Power Contacts](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本