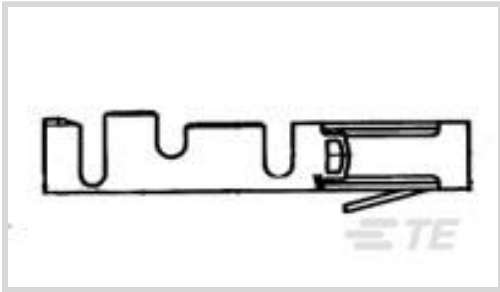




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器端子



端子类型: 插座

连接器系统: 线到板

Wire Size: .2 – .56 mm²

线径: 394.71 – 1105.17 CMA

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
	80 μin
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	4.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

尺寸

--	--



Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.6 mm[.063 in]
Wire Size	.2 – .56 mm²
线径	394.71 – 1105.17 CMA

使用环境

工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	200
封装方法	Reel

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	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



TE 产品编号 167419-4
MOD 4 BUCHSE



TE 产品编号 964499-1
MOD4 GEHAEUSE 4P

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



PCB 插销、锁和固定器(9)



PCB 连接器安装(1)



PCB 连接器应力消除(3)



PCB 连接器盖(18)



PCB 连接器键控(6)



插入和拔出工具(4)



板对板接头和插座(937)



板对板连接器端子(6)



标准矩形连接器(8)



汽车接头(2)



汽车连接器护套(4)



矩形连接器壳体(5)



线到板连接器组件和护套(472)



线对板连接器端子(328)



背板连接器壳体(1)

客户还购买了



TE 产品编号4-1377175-6
SMP 0-0180940-0

TE 产品编号142185-2
MIC CONTACT RECEPTACLE

TE 产品编号963951-1
FF 250 TAB 0.5-1MM2 0.38X33.5 PHBR

TE 产品编号1377172-4
SMP 0-0130017-0

TE 产品编号2151241-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-073F083OA

TE 产品编号3-1377175-8
SMP 0-0180907-0

TE 产品编号4-683453-3
CRIMPER INSUL "F"

TE 产品编号1544485-1
BOITIER PL 4 VOIES

TE 产品编号142917-1
MIC IV COSI TAB

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_167419-1_Z.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_167419-1_Z.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_167419-1_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

AMPMODU Interconnetion System

AMPMODU Interconnetion System

英文版本

167419-1

AMPMODU IV/V, Connector Contact, Socket, Wire-to-Board, 24 – 20AWG Wire Size,
394.71 – 1105.17CMA Wire Size, .2 – .56mm² Wire Size, Tin, Reel

