

171822-6 ✓ 有效

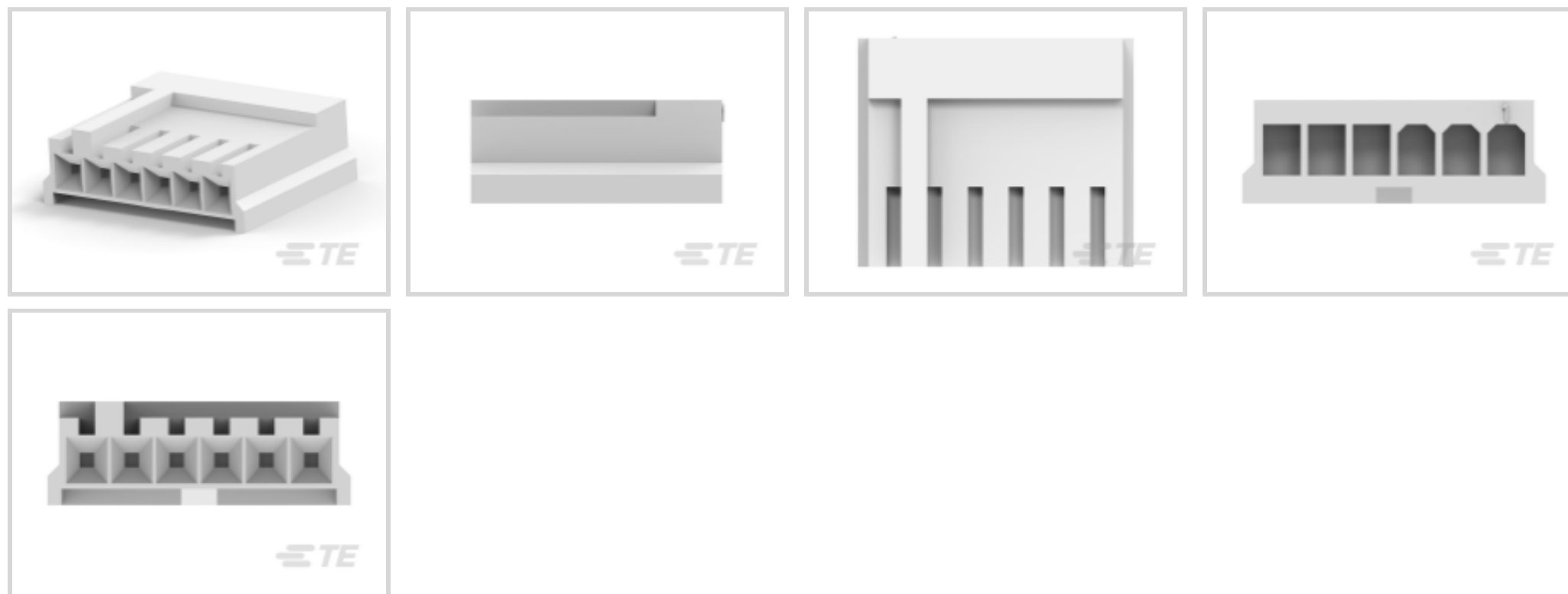
TE 内部编号 171822-6

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 6 Position, .098 in [2.5 mm]
Centerline, Crimp, 1 Row, Natural, Mating Retention, Wire & Cable,
Power & Signal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

位数: 6

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	6
行数	1

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
工作电压	250 VAC

主体特性

连接器外形	标准
主要产品颜色	土黄色

接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	2 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定类型	锁
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)

壳体特性

壳体入口配置	两端闭合
外壳材料	尼龙 6/6
中心线 (间距)	2.5 mm [.098 in]

尺寸

连接器长度	14 mm
连接器高度	5.75 mm

使用环境

工作温度范围	-20 – 95 °C [-4 – 203 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	1000
封装方法	Bag

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC： Melamine (3% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明： 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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

<p>TE 产品编号 170205-3 EIS CONTACT LP</p>	<p>TE 产品编号 170204-4 170262-4 LP E1CRIMP SNAP IN</p>	<p>TE 产品编号 171826-6 POST HEADER ASSY HORIZ EI</p>	<p>TE 产品编号 172213-6 EIS CAP HSG PANEL MOUNT 6P NATUTURAL</p>
<p>TE 产品编号 170205-1 E.I. SERIES CONTACT LP</p>	<p>TE 产品编号 173081-6 6P EIS POST HDR ASSY</p>	<p>TE 产品编号 171825-6 POST HDR ASSY VERT AMP EI CONN</p>	<p>TE 产品编号 172211-6 EIS CAP HSG FREE HANG 6P NATUTURAL</p>



客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_171822-6_R.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_171822-6_R.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_171822-6_R.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_171822-6_L.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_171822-6_L.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_171822-6_L.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

[1-1773972-5_EIS_Connectors_Brochure](#)

英文版本

产品规格

[Crimping of AMP EI Series Connector Contacts](#)

日语

应用规格

日语



[机构认证](#)

[机构批件](#)

[英文版本](#)