



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



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

Number of Positions: 3

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
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	3
行数	1

电气特征

绝缘电阻	500 MΩ
Operating Voltage	250 VAC

主体特性

连接器外形	标准
-------	----

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]
壳体颜色	黑色
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	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
机构/标准	UL
获得 CSA 认证	是
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	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

 TE 产品编号 170205-3 EIS CONTACT LP	 TE 产品编号 170204-4 170262-4 LP E1CRIMP SNAP IN	 TE 产品编号 170205-1 E.I. SERIES CONTACT LP	 TE 产品编号 170204-1 EIS RECPT CONTACT
 TE 产品编号 170205-2 E.I. SERIES CONTACT LP	 TE 产品编号 170204-2 EIS CONTACT	 TE 产品编号 2-171825-3 V-TYPE E.I.S.CONN. 3P ASSY	 TE 产品编号 170263-2 E.I.S. CONTACT



 TE 产品编号 170262-4 EIS CONNECTOR FORMING	 TE 产品编号 170262-2 EIS CONTACT	 TE 产品编号 170262-1 EIS CONTACT	 TE 产品编号 170263-1 EIS CONTACT
 TE 产品编号 170263-3 EIS CONNECTOR FORMING	 TE 产品编号 170262-3 E.I.S CONTACT	 TE 产品编号 2-171826-3 H-TYPE E.I.S.CONN. 3P ASSY	 TE 产品编号 2-172211-3 EIS CAP HSG FREE HANG 3P BLACK

客户还购买了

 TE 产品编号66109-3 III+ SKT,26-24,15AU/FL,LP	 TE 产品编号1-1827872-5 DYNAMIC 1100D HDR ASSY V 30P X BLACK	 TE 产品编号1623795-9 SQP10 3R3 5% WIRE	 TE 产品编号1658621-7 30 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE
 TE 产品编号170054-1 FF 250 REC 20-14AWG BR LP	 TE 产品编号1-644752-8 18P MTA156 HDR ASSY SQ STR F/L	 TE 产品编号1624122-2 MRS 4X 0603 1K0 0.1% 25PPM	 TE 产品编号1-5178203-6 100P PMC CAP ASSY

文档

产品图纸
EIS REC. HSG 3P-BLACK
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_2-171822-3_L.3d_igs.zip
英文版本
下载查看



[ENG_CVM_2-171822-3_L.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_2-171822-3_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

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本