



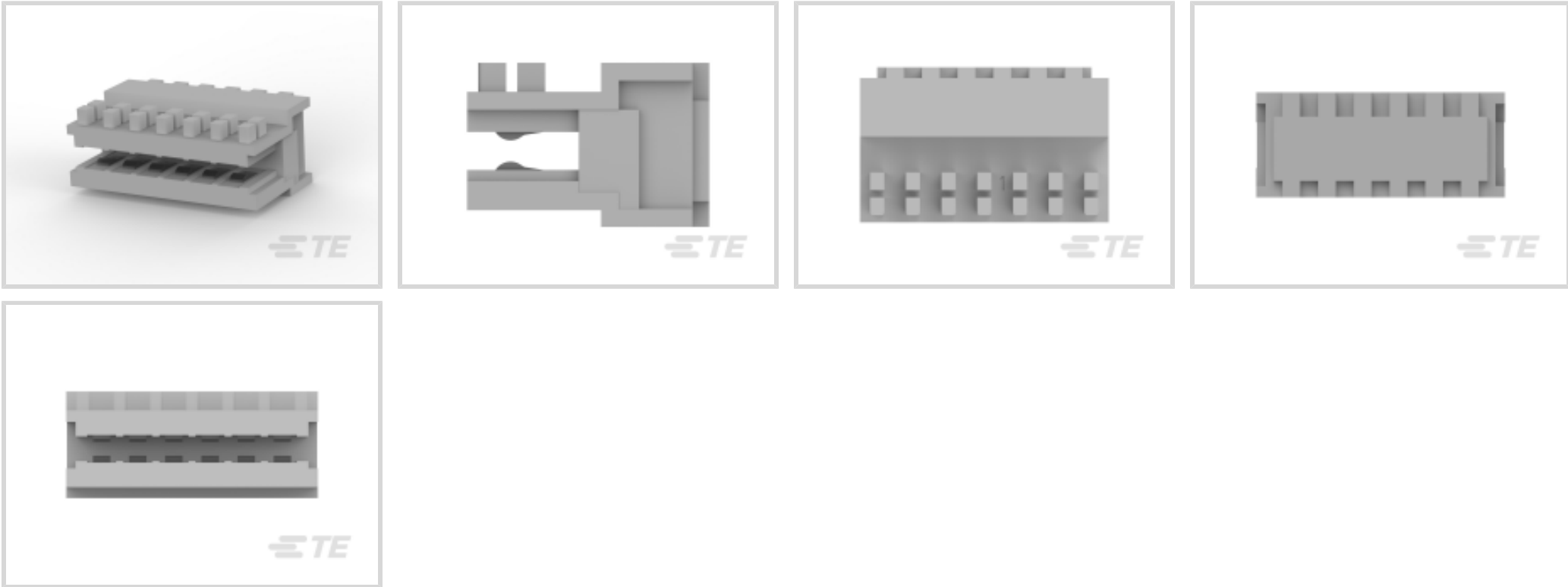
RAST

TE 内部编号 1-1241121-6

Standard Edge Connectors, Wire-to-Board, 6 Position, 2.5mm [.098in] Centerline, Insulation Displacement Crimp (IDC), 1 Row, Natural Housing Color

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 6

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

线缆端接方法: **刺破式压接 (IDC)**

行数: 1

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

卡进入方式	侧
与线缆类型兼容	分离式导线
Number of Positions	6
行数	1
连接器端子负载状态	满载
PCB 安装方向	直角

接触件特性

壳体內的端子定位力	不带
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	预镀锡



PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜锡
端子额定电流（最大值）	2 A

端接特性

线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
--------	-------------

机械附件

接合对准类型	键控
接合固定	带有
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
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	两端开口
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
壳体颜色	土黄色
外壳材料	PBT GF

尺寸

连接器高度	7.35 mm
PCB 厚度（建议）	1.5 mm[.059 in]
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.2 – 1.4 mm[.047 – .055 in]
Wire Size	.35 mm²

使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	纸箱
封装数量	2800

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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 1-1241121-4 DUOPLUG2,5FEDLEI 4P	 TE 产品编号 1-1355006-0 DUOPLUG FEDLEI6X10P	 TE 产品编号 1-1355006-3 DUOPLUG FEDLEI16X3P	 TE 产品编号 1-1355006-4 DUOPLUG FEDLEI13X4P
 TE 产品编号 1-1355006-5 DUOPLUG FEDLEI11X5P	 TE 产品编号 1-1355006-8 DUOPLUG FEDLEI 8X8P	 TE 产品编号 1-1355006-9 DUOPLUG FEDLEI 7X9P	 TE 产品编号 1-966195-1 6X11P FEDERLEIS 2,5





TE 产品编号 1-966195-2
5X12P FEDERLEIS 2,5



TE 产品编号 1-966195-5
DUOPLUG2,5FEDLEI15P



TE 产品编号 1-966195-9
3X19P FEDERLEIS 2,5



TE 产品编号 1-966930-3
DUOPLUG2,5 FEMALE CONNECTOR 3P

客户还购买了



TE 产品编号1-640251-7
17P SL156 HSG W/O LCK RAMP



TE 产品编号7-1393375-0
26pos MQS .63 header THR 90deg Left Yel



TE 产品编号1461350-5
PCH-112D2M,000



TE 产品编号1393230-4
RP3SLA24



TE 产品编号1-1659256-0
H25931/R8000



TE 产品编号1-1659251-0
H25901/R8000



TE 产品编号1254242-1
2367 5015 54,OSMT PLUG



TE 产品编号292164-7
CT P/HDR BOX H ASSY 7P T/P NAT

文档

产品图纸
DUOPLUG2,5FEDLEI 6P
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1241121-6_A_c-1-1241121-6-a.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1241121-6_A_c-1-1241121-6-a.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-1241121-6_A_c-1-1241121-6-a.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

1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST2.5

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本