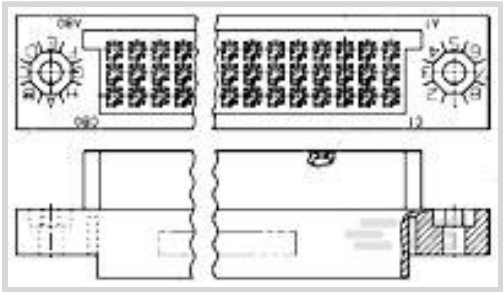




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体



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: 150

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 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 | 150 |
| 行数                  | 3   |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 绝缘电阻      | 5000 MΩ |
| 介质耐压（最大值） | 900 V   |

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子布局        | 矩阵  |
| 端子类型        | 插座  |
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件



|      |    |
|------|----|
| 应力消除 | 不带 |
| 接合固定 | 带有 |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 外壳材料    | 聚苯硫醚 (PPS)     |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
| 壳体颜色    | 褐色             |

尺寸

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
|                    | .55 in          |
| Wire Size          | .129 – .326 mm² |
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm[.1 in]  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 125 °C[-85 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

|      |         |
|------|---------|
| 封装数量 | 154     |
| 封装方法 | Package |

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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 91117-3  
TOOL CLINCHING

客户还购买了

TE 产品编号5-520963-1  
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸

TE 产品编号1385724-3  
ULTRA POD FLAG .187

TE 产品编号1385813-3  
U.POD .250 SAPR110F220O DUAL

TE 产品编号2-1241817-3  
STD TIM HOUSING MKII 3POS

TE 产品编号440452-000  
RT-3-NO.1-0-2.25IN

TE 产品编号938365P002  
VERSAFIT-1/8-0-0.75IN-ST

TE 产品编号2-1123722-3  
3.96 EP PLUG HSG 3P(YELLOW)

文档

产品图纸  
BX RCPT HSG 150 POS 100CL  
英文版本

CAD 文件  
3D PDF  
3D



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-531984-3\\_AG\\_c-1-531984-3-ag.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-531984-3\\_AG\\_c-1-531984-3-ag.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-531984-3\\_AG\\_c-1-531984-3-ag.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

[Products for Aerospace and Defense](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本