



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到板

UL 阻燃性等级: UL 94V-0

位数: 2

[所有 Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm Pitch, 250V \(59\)](#)

## 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    |
| 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 | 2 |
| 行数 | 1 |

### 主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

### 接触件特性

|      |     |
|------|-----|
| 端子基材 | 铜合金 |
| 端子类型 | 母端  |

### 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         |
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 2.5 mm[.098 in] |
| 外壳材料    | 聚酯 GF           |

尺寸

|       |                 |
|-------|-----------------|
| 连接器宽度 | 11.3 mm[.44 in] |
| 连接器高度 | 9.15 mm[.36 in] |
| 连接器长度 | 7.6 mm[.29 in]  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

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

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Bag  |
| 封装数量 | 1000 |

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                                      | Compliant                                                                                                                       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Compliant                                                                                                                       |
| 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 | 有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>Does not contain REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.                                                                                  |



焊接工艺能力

Not applicable for solder process capability

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 CAT-D9934-A15F  
Header Assembly: Wire-to-Board, 5A, gold or tin plated

TE 产品编号 1-1903129-2  
DYNAMIC 1200S TAB HSG 2P F/H

该系列中的其他产品 | Dynamic 1000 系列

PCB 板端连接器及母端(171)

插入和拔出工具(2)

电源端子(9)

矩形电源连接器(130)

线对板接头和插座(171)

连接器硬件(3)

连接器端子(40)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D9934-A15B  
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm  
Pitch, 250V

TE 产品编号1-1939760-8  
HDR ASSY (H-TYPE) 8POS X-KEY Au

TE 产品编号6-2319848-5  
END STACK DIP2PGRECESSSEALT&R

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1871465-2\_E.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1871465-2\_E.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1871465-2\_E.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

1-1773721-5\_DYNAMIC\_SERIES\_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

UL

英文版本

UL

英文版本