

9-1318124-2 ✓ 有效

[Dynamic Series](#) | [Dynamic 2000 Series](#)

TE 内部编号 9-1318124-2

Dynamic 2000 Series, PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board,
6 Position, 2.5mm [.099in] Centerline, 2 Row, Gold, Natural Housing
Color

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [线对板连接器](#) > [线对板接头和插座](#) > [Dynamic 2000 HDR 组件](#)



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **线到板**

Number of Positions: **6**

中心线 (间距) : **2.5 mm [.099 in]**

[所有 Dynamic 2000 HDR 组件 \(44\)](#)

产品特性

产品类型特性

| | |
|-------------|----------|
| PCB 连接器组件类型 | PCB 安装接头 |
| 连接器系统 | 线到板 |
| 接头类型 | 全部带罩 |
| Sealable | 否 |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

| | |
|---------------------|----|
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| Number of Positions | 6 |
| 行数 | 2 |

接触件特性

| | |
|--------------|--|
| 端子接触部电镀材料 | 金 |
| 端子接合区域电镀材料厚度 | .38 μm [15 μin] |
| 端子类型 | 插针 |
| 端子额定电流 (最大值) | 5 A |

端接特性

| | |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|



机械附件

| | |
|------------|------|
| PCB 安装固定类型 | 固定支脚 |
| PCB 安装对准 | 不带 |
| 接合固定 | 带有 |
| PCB 安装固定 | 带有 |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

壳体特性

| | |
|----------|-----------------|
| 中心线 (间距) | 2.5 mm[.099 in] |
| 壳体颜色 | 土黄色 |
| 外壳材料 | 聚酯 GF |

使用环境

| | |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °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 |
|----------|----------|

包装特性

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | 盒和管 |
|------|-----|

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: 2020年1月 (205) 超过限值的SVHC: Not Yet Reviewed |
| 卤素含量 | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。 |
| 焊接工艺能力 | 波峰焊接可达到 265°C |

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



该系列中的其他产品 | Dynamic 2000 Series



客户还购买了



文档

产品图纸

[DYNAMIC 2100D HDR ASSY V 6P Y NATURAL](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_9-1318124-2_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_9-1318124-2_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_9-1318124-2_D.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



[1-1773732-4_DYNAMIC_SERIES_CATALOG_ENGLISH](#)

英文版本

产品规格

[Dynamic Connector D-2000 Series](#)

日语

应用规格

日语

机构认证

[机构批件](#)

英文版本