

9-1318125-2 ✓ 有效

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

TE 内部编号 9-1318125-2

Dynamic 2000 Series, PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board,  
8 Position, 2.5mm [.099in] Centerline, 2 Row, Gold, Black 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: **8**

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	8
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	黑色
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6月 (209) 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 D2100 HDR V ASSY 8P Y NATURAL](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1318125-2\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1318125-2\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1318125-2\\_F.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