

1-1903130-3 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 1000 Series

TE 内部编号 1-1903130-3

Housing, Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 6 Position, .098 in [2.5 mm] Centerline, Crimp, 2 Row, Black, Mating Retention, Dynamic 1000 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套 > 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: 公端子护套

连接器系统: 线到线

位数: 6

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

[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	公端子护套
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	6
行数	2

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子类型	公端
------	----

端子基材	铜合金
------	-----

### 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

外壳材料	聚酯 - GF
------	---------

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------

### 尺寸

连接器长度	10.1 mm[.39 in]
-------	-----------------

连接器高度	11.3 mm[44 in]
-------	----------------

连接器宽度	21 mm[.82 in]
-------	---------------

行间距	3.3 mm[.129 in]
-----	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-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

封装数量	600
------	-----

封装方法	Bag
------	-----

### 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SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
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

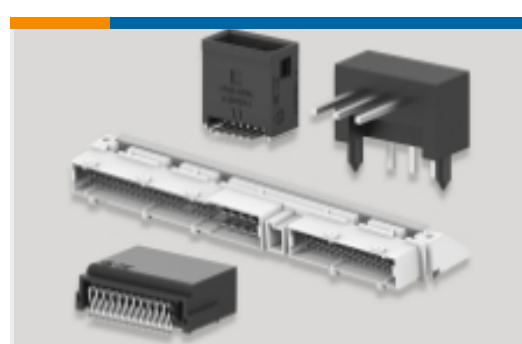
#### 产品合规免责声明

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



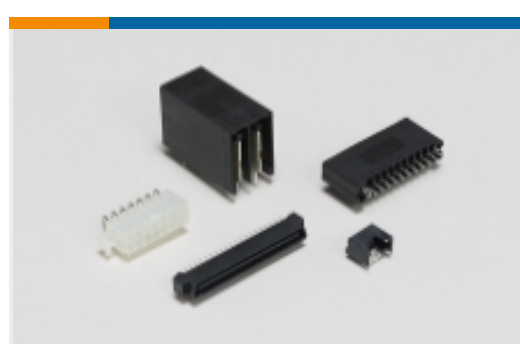
## 该系列中的其他产品 | Dynamic 1000 Series



PCB 板端连接器及母端(172)



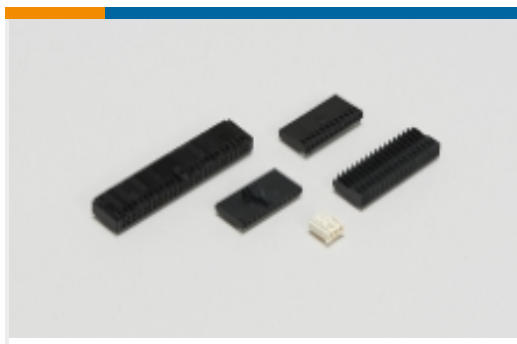
插入和拔出工具(2)



标准矩形连接器(1)



矩形连接器壳体(2)



线到板连接器组件和护套(158)



连接器硬件(3)



连接器端子(40)

## 客户还购买了

TE 产品编号1-1827864-0  
Receptacle and Tab Housing: 2.5 mm  
Pitch, 250VTE 产品编号1-1827863-1  
DYNAMIC 1100D REC HSG 22P X  
BLACKTE 产品编号1827572-2  
DYNAMIC D1000 REC CONT 2L AU  
0.38um FORMTE 产品编号61556-1  
RING 22-16 AWG .0245 X .435 TPSTTE 产品编号2347081-1  
DYNAMIC MOTOR CONN 6P PLUG  
KIT. PF

## 文档

### 产品图纸

[DYNAMIC 1200D TAB HSG 6P F/H](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1903130-3\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1903130-3\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1903130-3\\_F.3d\\_stp.zip](#)

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**

**TUV 认证**

英文版本