

2-1871940-1 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 1000 Series

TE 内部编号 2-1871940-1

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 22 Position, .137 in [3.5 mm] Centerline, Clamp, 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 > Dynamic 1900D 母端组件壳



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

位数: 22

中心线 (间距) : 3.5 mm [.137 in]

[所有 Dynamic 1900D 母端组件壳 \(6\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端, 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	22
行数	2

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	4.5 A
--------------	-------

### 端接特性

线缆端接方法	夹具
--------	----

### 机械附件

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）	3.5 mm[.137 in]
---------	-----------------

### 尺寸

线径	.5 – .1 mm <sup>2</sup>
----	-------------------------

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

### 使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

## 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



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[DYNAMIC 1900D REC ASSY CAGE 22p](#)

日语

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1871940-1\\_G.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1871940-1\\_G.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1871940-1\\_G.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

[DYNAMIC SPRING CLAMP SERIES](#)

英文版本

[DYNAMIC SPRING CLAMP SERIES](#)

日语

### 产品规格

[产品规格](#)

日语

### 使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本