

5-2040555-0 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 1000 Series

TE 内部编号 5-2040555-0

Housing, Receptacle, Wire-to-Board, 20 Position, .079 in [2 mm]

Centerline, Crimp, 2 Row, Red, Mating Retention, Wire & Cable,

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 1100 母端和公端壳体

连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

位数: 20

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

[所有 Dynamic 1100 母端和公端壳体 \(53\)](#)

## 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, 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	20
行数	2

### 主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 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)	2 mm [.079 in]
----------	----------------

### 尺寸

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
------	--------

## 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: 2022年1月（223） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

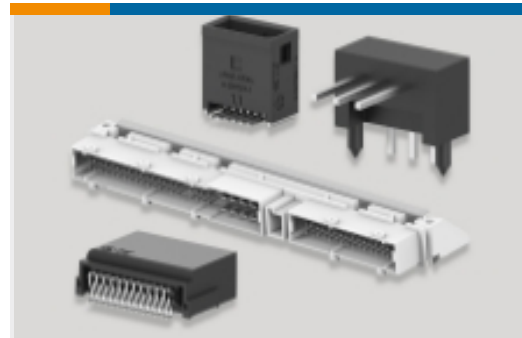
#### 产品合规免责声明

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

TE 产品编号 5-2040557-0  
DYNAMIC 1100D HDR ASSY V 20PX  
RED TIN

## 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)

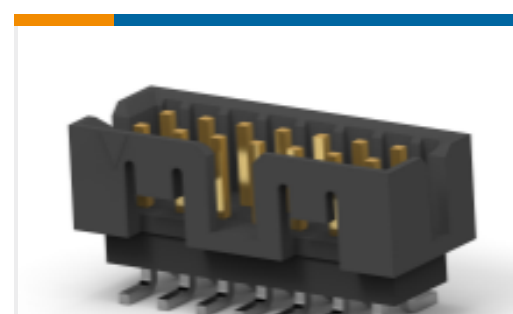
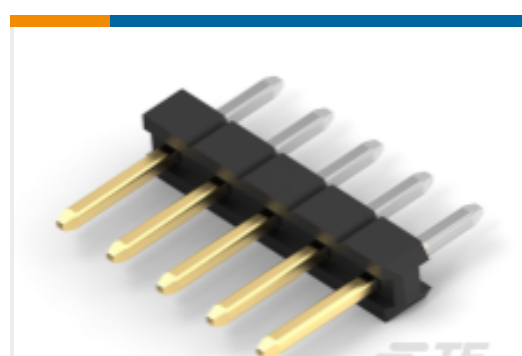
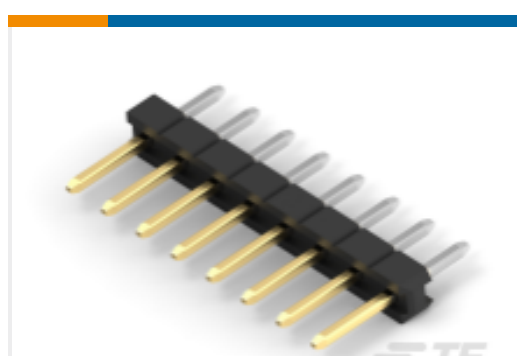
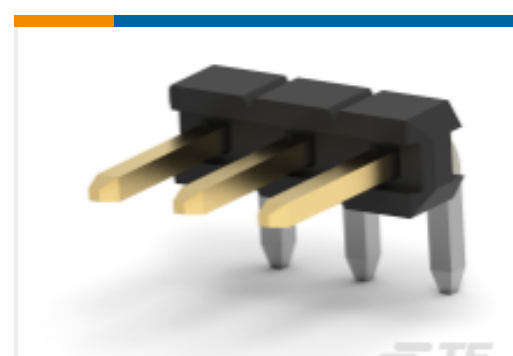
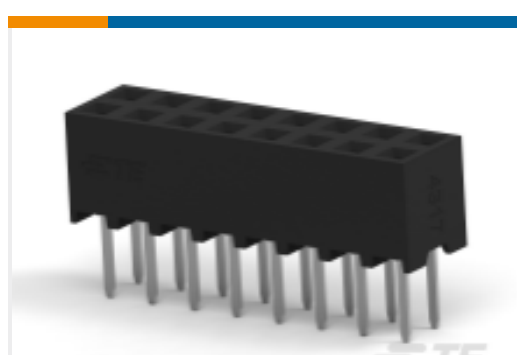


连接器硬件(3)



连接器端子(40)

## 客户还购买了

TE 产品编号2-1871946-1  
DYNAMIC 1900D REC HSG CRIMP  
TYPE 22pTE 产品编号1-2132415-2  
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 12P VERT  
w/obossTE 产品编号1-2842112-0  
10P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,  
TBTE 产品编号2-2842244-0  
20P,2MM,SHRD HDR,DRVT,SMD,0.1  
AU,TB W/CPTE 产品编号2355177-6  
6P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU,TBTE 产品编号2355179-8  
8P,2MM,BRK HDR,SRVT,2.8,0.38AU,TB  
W/CAPTE 产品编号2842111-8  
8P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.38AU,TBTE 产品编号2842116-4  
4P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,TB  
W/CAPTE 产品编号2842124-5  
5P,2MM,BRK HDR,SRRT,2.8,0.76AU,  
BOXTE 产品编号1-2314813-6  
16P,2MM,B-B,REC,DRVT,2.0,0.38AU,  
TB,W/CAP



## 文档

### 产品图纸

[DYNAMIC 1100D REC HSG 20PX RED](#)

日语

---

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-2040555-0\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-2040555-0\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5-2040555-0\\_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](#)。

---

### 产品规格

[产品规格](#)

英文版本

---

### 机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本