

175196-3 ✓ 有效

Dynamic Series | Dynamic 3000 Series

TE 内部编号 175196-3

Receptacle Contact, Gold, 20 – 16 AWG Wire Size, .5 – 1.42 mm<sup>2</sup>  
Wire Size, Power & Signal, -67 – 221 °F [-55 – 105 °C], Dynamic 3000  
Series

[在 TE 官网查看>](#)



[连接器](#) > [端子](#) > [连接器端子](#) > [Dynamic 3000 端子](#)



端子类型: **母端**

产品端接到: **线缆**

端子接触部电镀材料: **金**

线径: .5 – 1.42 mm<sup>2</sup>

[所有 Dynamic 3000 端子 \(91\)](#)

## 产品特性

### 接触件特性

端子类型	母端
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	15 A
对接公端宽度	2 mm[.08 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]

### 端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

### 尺寸

线径	.5 – 1.42 mm <sup>2</sup>
----	---------------------------

### 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
------	-------

### 包装特性

封装方法	卷和盒
------	-----

## 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	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

 <p>TE 产品编号 CAT-D9934-A75B Receptacle and Tab Housing: 5.08 mm Pitch, 250-600V</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D9934-A75A Dynamic 3100 母端和公端壳体</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-D9934-A75C Dynamic 3500 母端和公端壳体</p>	 <p>TE 产品编号 2151018-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F110F-RSM</p>
 <p>TE 产品编号 234168-1 EXTRACTION TOOL(DYNAMIC D-3)</p>	 <p>TE 产品编号 917249-1 DYNAMIC D-3400F REC HSG 20P</p>	 <p>TE 产品编号 178214-1 DYNAMIC 3400 REC HSG 12P</p>	 <p>TE 产品编号 2151018-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-090F110F-RSA</p>



## 该系列中的其他产品 | Dynamic 3000 Series



## 客户还购买了



TE 产品编号1-179555-8  
DYNAMIC 3200 TAB HSG 20P



TE 产品编号321233  
TERMINAL, PIDG SPD 16-14 8



TE 产品编号175289-3  
DYNAMIC D-3 TAB CONT. L AU 0.76 L /P



TE 产品编号5745395-2  
HD-20 RCPT 9P RA 318 FFSCRLK /P



TE 产品编号2-456402-4  
CRIMPER WIRE .055



TE 产品编号650947-5  
096 EURO TYPE C PIN ST ASSY



TE 产品编号176296-1  
UNIV POWER CAP HSG 8P PANEL MT



TE 产品编号1-1616042-1  
SAH159A=RELAY

## 文档

### 产品图纸

[DYNAMIC D-3 REC CONT/L AU 0.76](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175196-3\\_AG.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175196-3\\_AG.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_175196-3\\_AG.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

#### 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](#)

[TUV 认证](#)

[英文版本](#)