

1-353908-9 ✓ 有效

AMP Mini CT

TE 内部编号 1-353908-9

Housing, Receptacle, Wire-to-Board / Wire-to-Wire / Wire-to-Panel,

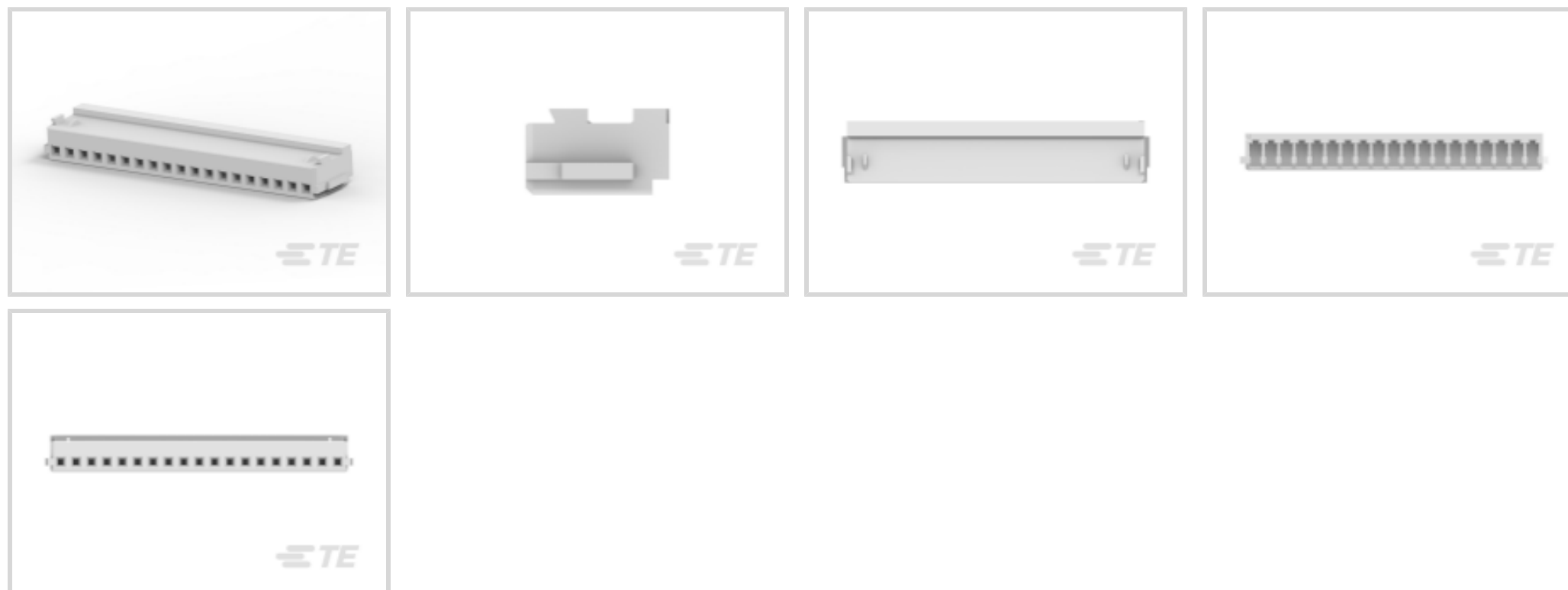
19 Position, .059 in [1.5 mm] Centerline, Crimp, 1 Row, White, AMP

Mini CT

[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 > Mini 通用端接 (CT) 连接器



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, 线到线, 线到面板, 线到面板

位数: 19

中心线 (间距) : 1.5 mm [.059 in]

[所有 Mini 通用端接 \(CT\) 连接器 \(38\)](#)

## 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, 线到线, 线到面板, 线到面板 |
| 可密封       | 否                    |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆                |

### 结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 19 |
| 行数 | 1  |

### 电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 绝缘电阻 | 500 MΩ |
| 工作电压 | 50 VAC |

### 主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 白色 |
|--------|----|

### 接触件特性

|              |     |
|--------------|-----|
| 端子布局         | 直插式 |
| 端子类型         | 插座  |
| 端子额定电流 (最大值) | 3 A |

### 端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

### 机械附件

|          |             |
|----------|-------------|
| 应力消除     | 不带          |
| 面板安装特性   | 不带          |
| PCB 安装固定 | 不带          |
| 接合固定类型   | 制动器         |
| 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

|          |                  |
|----------|------------------|
| 壳体入口配置   | 两端闭合             |
| 外壳材料     | 尼龙 66, 尼龙 66     |
| 中心线 (间距) | 1.5 mm [.059 in] |

### 尺寸

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 连接器长度     | 30 mm [1.181 in]               |
| 连接器高度     | 6 mm [.236 in]                 |
| 连接器宽度     | 3.6 mm [.141 in]               |
| 兼容的绝缘直径范围 | .85 – 1.05 mm [.033 – .041 in] |
| 线径        | .05 – .22 mm <sup>2</sup>      |

### 使用环境

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

### 操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

### 行业标准

|            |            |
|------------|------------|
| 灼热丝额定值     | 标准件 - 非灼热丝 |
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL    |
| UL 阻燃性等级   | UL 94V-0   |

## 包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 500 |
| 封装方法 | Box |

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

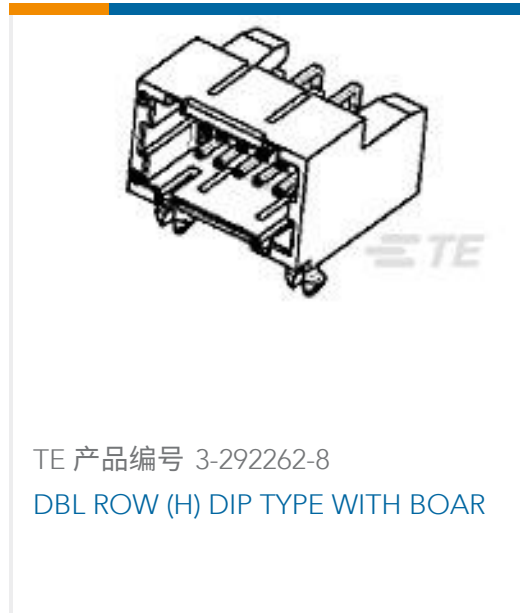
|   |   |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料   |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<br>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





该系列中的其他产品 | AMP Mini CT



客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[CT REC HSG 19P CRIMP TYPE WHIT](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-353908-9\\_P.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-353908-9\\_P.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-353908-9\\_P.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

Instruction Sheet for Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

## 使用说明书 (非美国)

英文版本

1.5mm Pitch Mini CT DC Drawer Connector SF Type

日语

## 使用说明书 (非美国)

日语

1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector SF Type

日语

## 使用说明书 (非美国)

日语

1.5mm Pitch Mini CT Hybrid Drawer Connector Slim Type

日语

## 使用说明书 (非美国)

日语