

7-173977-2 ✓ 有效

AMP CT

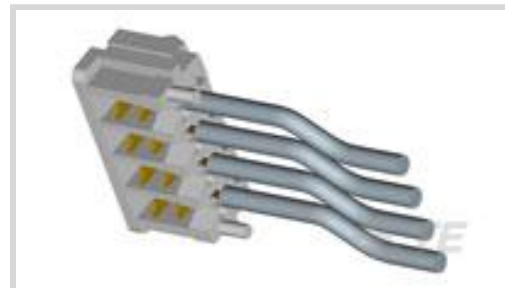
TE 内部编号 7-173977-2

Connector Assembly, Receptacle, Wire-to-Board, 12 Position, .079 in [2 mm] Centerline, Insulation Displacement (IDC), 1 Row, Black, AMP 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](#) > AMP 通用终端壳体



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: 12

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

[所有 AMP 通用终端壳体 \(176\)](#)

## 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	12
行数	1

### 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)	2 A
--------------	-----

### 端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

### 机械附件

接合固定	不带
------	----

## 连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

## 壳体特性

外壳材料

PBT GF

中心线（间距）

2 mm[.079 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

电源和信号

## 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 &gt; 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

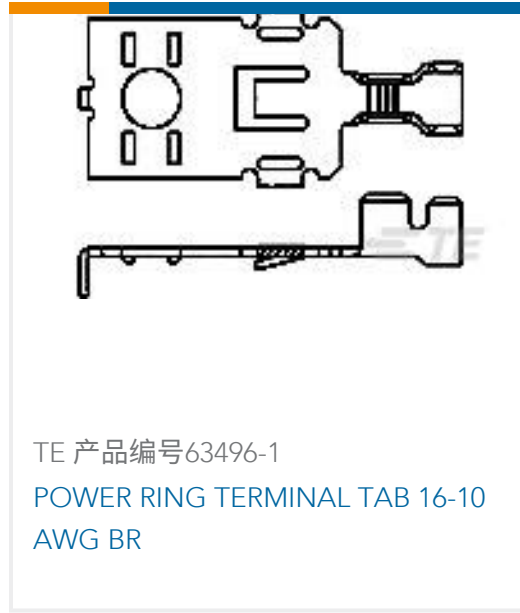


### 该系列中的其他产品 | AMP CT



### 客户还购买了





## 文档

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-173977-2\\_M.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-173977-2\\_M.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_7-173977-2\\_M.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

[MINI PRESS CT CONNECTOR \(WAS IS-553J\)](#)

日语

#### 使用说明书 (非美国)

日语

### 机构认证

#### CSA 认证

英文版本