

1-292215-8 ✓ 有效

AMP Mini CT

TE 内部编号 1-292215-8

Connector Assembly, Plug to Plug Relay Header, Wire-to-Panel, 18  
Position, .059 in [1.5 mm] Centerline, 1 Row, White, Mating  
Retention, 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



连接器产品类型: 连接器组件

连接器和壳体类型: 插头到插头继电器公端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 18

中心线 (间距) : 1.5 mm [.059 in]

## 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	插头到插头继电器公端
连接器系统	线到面板, 线到面板
可密封	否

### 结构特性

位数	18
行数	1

### 电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

### 主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

### 接触件特性

壳体内部的端子定位力	不带
------------	----

端子类型	插针
端子基材	黄铜
端子额定电流 (最大值)	2 A

#### 机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	带有
面板安装特性类型	锁门
接合固定类型	插销锁
接合固定	带有
连接器安装类型	面板安装

#### 壳体特性

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	35.1 mm [1.381 in]
面板厚度 (建议值)	.81 – 1.6 mm [.032 – .063 in]
连接器高度	11.8 mm [.464 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
------	--------

#### 行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	获得 UL 认证
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

#### 包装特性

封装数量	600
封装方法	袋和盒

#### 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



TE 产品编号 CAT-AM7053-C7671  
Mini Common Termination Contacts



TE 产品编号 CAT-AM7053-H8172  
Mini 通用端接 (CT) 连接器



TE 产品编号 1-353293-8  
MINI CT MT REC ASSY 18P GRAY



TE 产品编号 1-353293-3  
MINI CT MT REC ASSY 13P GRAY



TE 产品编号 6-353293-8  
MINI CT MT REC ASSY 18P BLUR

该系列中的其他产品 | AMP Mini CT



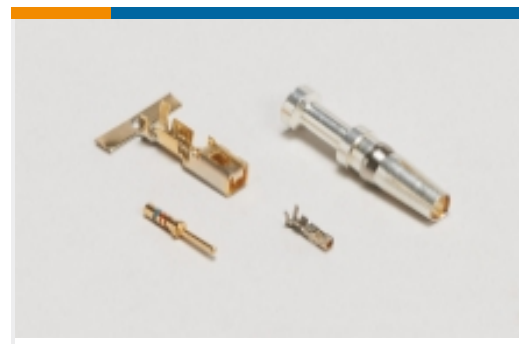
PCB 板端连接器及母端(332)



线到板连接器组件和护套(172)



连接器硬件(10)



连接器端子(4)

### 客户还购买了



TE 产品编号292215-6  
MINI CT SGL RELAY 6P NAT



TE 产品编号3-353293-8  
1.5MM CT MT REC ASSY 18P BLACK



TE 产品编号3-353293-1  
1.5MM CT MT REC ASSY 11P BLACK



TE 产品编号3-353293-5  
1.5MM CT MT REC ASSY 15P BLACK



TE 产品编号3-353293-4  
1.5MM CT MT REC ASSY 14P BLACK



TE 产品编号3-353293-3  
1.5MM CT MT REC ASSY 13P BLACK



TE 产品编号2-353293-9  
1.5MM CT MT REC ASSY 9P BLACK



TE 产品编号2-353293-6  
1.5MM CT MT REC ASSY 6P BLACK



TE 产品编号3-353293-0  
1.5MM CT MT REC ASSY 10P BLACK



TE 产品编号3-353293-7  
1.5MM CT MT REC ASSY 17P BLACK

### 文档

#### 产品图纸

MINI CT SGL RELAY 18P NAT

英文版本

#### CAD 文件

3D PDF

3D

#### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-292215-8\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-292215-8\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-292215-8\\_B.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**

**工艺规范**

英文版本