

292133-9 ✓ 有效

AMP CT

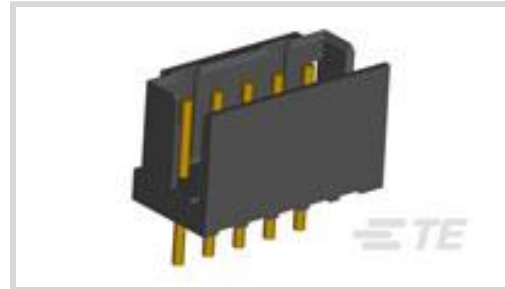
TE 内部编号 292133-9

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 9 Position, 2 mm [.079 in] Centerline, Partially Shrouded, Tin, Through Hole - Solder, AMP CT

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > CT 2mm 柱板端连接器组件：Box-V



连接器系统: 线到板

位数: 9

行数: 1

中心线 (间距) : 2 mm [.079 in]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 CT 2mm 柱板端连接器组件：Box-V \(15\)](#)

### 产品特性

#### 产品类型特性

连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

#### 结构特性

位数	9
行数	1
PCB 安装方向	垂直

#### 电气特征

工作电压	125 VAC
------	---------

#### 主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

#### 接触件特性

端子接触部长度	4.2 mm[.165 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	1 μm[39.37 μin]

端子布局	直插式
接合插针直径	.6 mm[.024 in]
端子接合区域电镀材料厚度	1 μm[39.37 μin]
端子形状和构造	圆形, 圆形
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	4 A

### 端接特性

圆形端接柱体和尾部直径	.6 mm[.024 in]
端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.126 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
面板安装特性	不带
接合固定类型	极性定位锁定
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

### 壳体特性

外壳材料	66 尼龙, 66 尼龙
中心线 (间距)	2 mm[.079 in]

### 尺寸

连接器长度	19.8 mm[.78 in]
连接器高度	6.8 mm[.267 in]
连接器宽度	5.8 mm[.228 in]
PCB 厚度 (建议)	.8 mm[.031 – .063 in]

### 使用环境

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

### 操作/应用

装配工艺特点	拾放盖, 拾放盖
电路应用	电源和信号

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

### 包装特性

封装数量	500
封装方法	Bag, 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） 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 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

#### 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-AM7017-C7671  
Common Termination Contacts —  
POWER TRIPLE LOCK



TE 产品编号 CAT-AM7017-H8172  
AMP 通用终端壳体

## 该系列中的其他产品 | AMP CT



PCB 板端连接器及母端(756)



线到板连接器组件和护套(255)

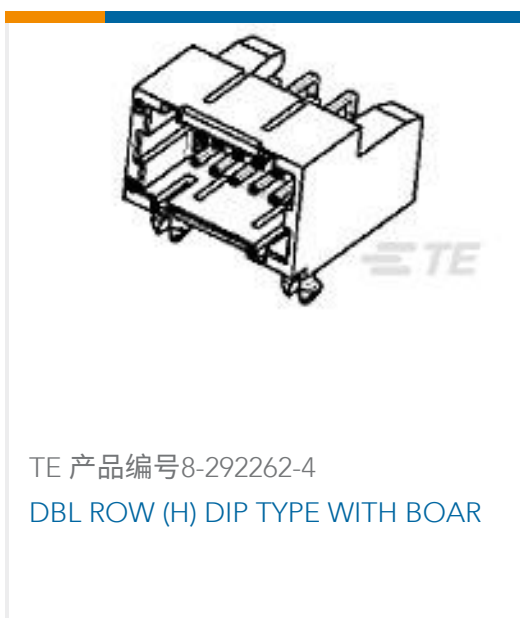


连接器硬件(46)



连接器端子(8)

## 客户还购买了



TE 产品编号8-292262-4  
DBL ROW (H) DIP TYPE WITH BOAR



TE 产品编号1674922-2  
0.64 III/1.0 III 32POS PLUG ASSY



TE 产品编号353830-6  
040 III HD 72POS CAP ASSY H TIN



TE 产品编号7-1447178-1  
FS2N76.2A20 (FSN-73A-20)



TE 产品编号353819-1  
HID SOCKET SHIELD RING



TE 产品编号184212-2  
2 POS. PLUG ASSY, KEY A NATURAL



TE 产品编号184216-1  
2 POS. PLUG ASSY., KEY C



TE 产品编号675705-000  
SCT-NO.3-B6-0-90MM

## 文档

### 产品图纸

CT P/HDR ASSY BOX V 9P W/O KIN

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292133-9\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292133-9\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_292133-9\\_A.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