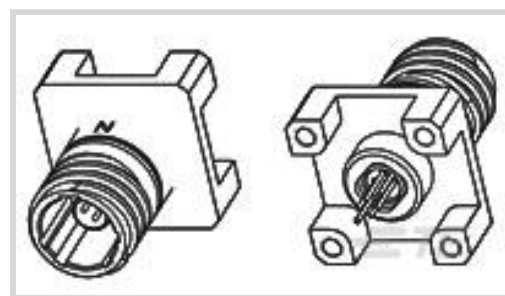




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 机架和配线架连接器



连接器形状: 圆形

连接器产品类型: 护套配件

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 1

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器密封件和插头类型	外部密封
连接器形状	圆形
连接器产品类型	护套配件
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到面板, 线到面板
机架和配线架连接器壳体尺寸	9
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	1
----	---

### 主体特性

外壳表面涂层	镍
外壳电镀材料	铝合金
连接器和键控代码	A

### 接触件特性

机架和配线架连接器端子类型	Quadrax
端子排列方式代码	1Q1
端子类型 (模块 D)	插座
端子类型 (模块 B)	插座



端子类型 (模块 A)	插座
端子类型 (模块 C)	插座
端子大小	尺寸 8
端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	1 A

### 机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
连接器安装类型	板安装

### 使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

### 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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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)	受限材料超出阈值
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: 2020年6月 (209) 超过限值的SVHC: Cd (.2% in Component Part) Pb (3.7% in Component Part) <b>物品安全使用说明:</b> 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能, 请回收再利用, 如需废弃处置, 请遵守当地有关法规。
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	波峰焊接可达到 240°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>

## 该系列中的其他产品 | AMP Quadrax



射频端子(16)



机架和配线架连接器(33)

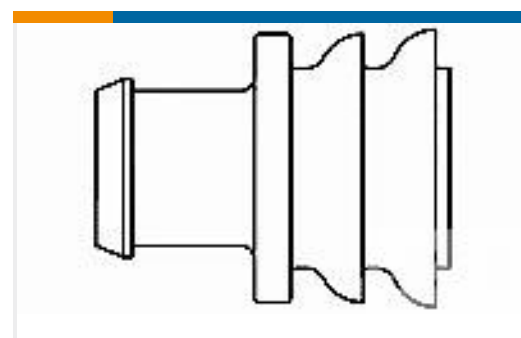


连接器后盖(2)



连接器盖帽(1)

## 客户还购买了

TE 产品编号 206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17TE 产品编号 DT04-2P  
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号 DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号 W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号 0460-202-16141  
DEUTSCH Solid ContactsTE 产品编号 282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体TE 产品编号 281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

## 文档

### 产品图纸

1Q1 Size 9 Recpt, Asy, PCB

英文版本

### CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1811184-2\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1811184-2\\_J.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1811184-2\\_J.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

**数据表/目录页**

[Quadrax Contacts, Connectors and Cables Brochure](#)

英文版本