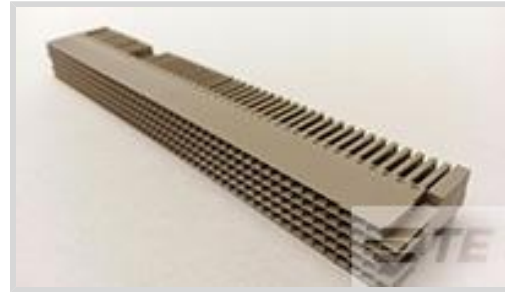


## SIPAC

TE 内部编号 8-1393704-1

Hard Metric Backplane Connectors, PCB Mount Receptacle, 1 Gb/s, 85 Column, 5 Row, Traditional Backplane, Board-to-Board, 425 Position

[在 TE 官网查看>](#)
[连接器](#) > [PCB 连接器](#) > [背板连接器](#) > [硬质公制连接器](#)


PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

数据速率: 1 Gb/s

列数: 85

行数: 5

背板架构: 传统背板

## 产品特性

### 产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

系统单元数	9
装载行	A、B、C、D、E (所有位置)
列数	85
行数	5
背板架构	传统背板
Number of Positions	425
PCB 安装方向	直角

### 信号特征

数据速率	1 Gb/s
------	--------

### 接触件特性

端子类型	插座
CompactPCI 名称	无
端子接触部电镀材料	镍/钯/金

端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]
--------------	----------------

端子额定电流 (最大值)	.75 A
--------------	-------

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

中心线 (间距)	2.5 mm[.098 in]
----------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

AdvancedTCA 指定产品	否
------------------	---

### 包装特性

封装数量	50
------	----

封装方法	Package
------	---------

### 其他

注释	按照 IEC 标准，配备额外孔以用于压入螺柱。
----	-------------------------

## 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SvHCs候选清单: 2021年7月 (219) SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 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

TE 产品编号 6-1393490-7  
V23599M5025E 3=MONT FL SIPAC

## 客户还购买了



TE 产品编号2-338086-3  
6P/6C INV MJ, SMT 22" TOP REEL



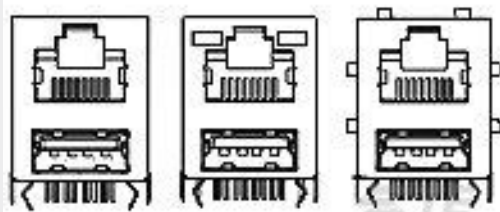
TE 产品编号5-1634540-0  
F Series Connector Elbow Jack PCB



TE 产品编号84534-6  
1.25MM FFC POST PLATED V 6P



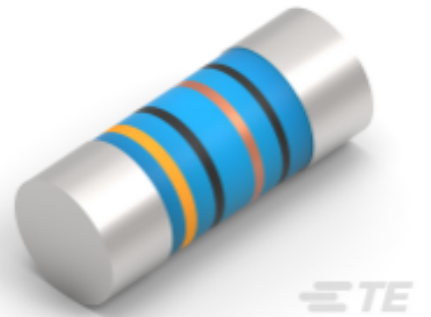
TE 产品编号3-1393789-9  
V23079A2011B301



TE 产品编号1909119-4  
VAO, MODULAR JACK,  
RJ45+USBx1F, W/O LED



TE 产品编号4-1879269-9  
RP 2A 32R4 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号2-2176316-5  
MELF SMA\_A 10K 0.1% 15PPM 0207  
1W

## 文档

### 产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

### 使用说明书

Mounting instruction

英文版本



**使用说明书 (美国)**

英文版本

**Instructions for repairing Female connectors and shielding plates**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本