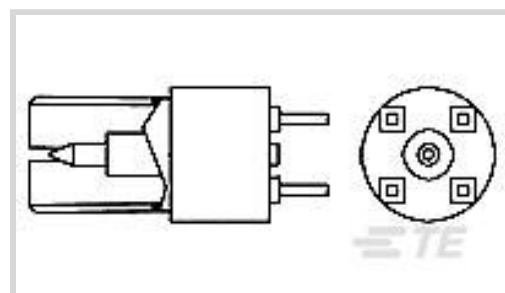




连接器 &gt; 射频连接器 &gt; 同轴连接器



射频接口: N 类型

射频连接器种类: 插头

射频连接器插接外直径 (近似值): 19.05 mm [ .75 in ]

阻抗: 50  $\Omega$ 

射频连接器耦合机制: 螺纹

## 产品特性

### 产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 射频接口      | N 类型  |
| 射频连接器种类   | 插头    |
| 连接器系统     | 缆到板   |
| 可密封       | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

### 结构特性

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| 位数       | 1  |
| 同轴端子数    | 1  |

### 电气特征

|    |             |
|----|-------------|
| 阻抗 | 50 $\Omega$ |
|----|-------------|

### 主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主体材料   | 黄铜 |
| 主体电镀材料 | 锡  |

### 接触件特性

|               |      |
|---------------|------|
| 射频连接器中心端子底板材料 | 镍    |
| 射频连接器端子配置     | 吸附端子 |
| 射频连接器中心端子电镀材料 | 金    |
| 射频连接器中心端子材料   | 黄铜   |

### 端接特性

|            |                  |
|------------|------------------|
| 端接柱体和尾部长度的 | 3.43 mm[.135 in] |
|------------|------------------|

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

### 机械附件

|           |    |
|-----------|----|
| 射频连接器耦合机制 | 螺纹 |
|-----------|----|

|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

|          |    |
|----------|----|
| 射频端子吸附方法 | 机械 |
|----------|----|

|     |    |
|-----|----|
| 制动器 | 不带 |
|-----|----|

### 尺寸

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| PCB 的外形高度 | 18.06 mm[.711 in] |
|-----------|-------------------|

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 射频连接器插接外直径 (近似值) | 19.05 mm[.75 in] |
|------------------|------------------|

### 使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -55 – 85 °C[-67 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

### 包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Tray |
|------|------|

### 其他

|    |    |
|----|----|
| 等级 | 商业 |
|----|----|

|       |      |
|-------|------|
| 电介质材料 | PTFE |
|-------|------|

### 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 | 符合且适用豁免 |
|--------------------|---------|

|                   |         |
|-------------------|---------|
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 符合且适用豁免 |
|-------------------|---------|

|  |          |
|--|----------|
| 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 | <p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月 (219)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (3.7% in Component Part)</p> <p><small>物品安全使用说明:</small><br/>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。</p> |
|-----------------------------|---|

|      |  |
|------|--|
| 卤素含量 | 低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
|------|--|

|        |                |
|--------|----------------|
| 焊接工艺能力 | 通孔回流焊可达到 260°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>

## 客户还购买了



TE 产品编号1-1932031-2  
VERTICAL DDR3 DIMM, 240  
POSITION, LR



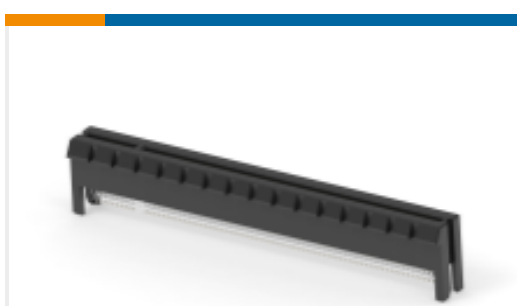
TE 产品编号1-1986469-2  
TSB2000K12DSHT=EUROPA BL,14.5M



TE 产品编号1-2204910-0  
MBXL R/A HDR 2P + 16S + 2P



TE 产品编号1658013-5  
MSB0.80PL5ASY200FL,-,10,-TY



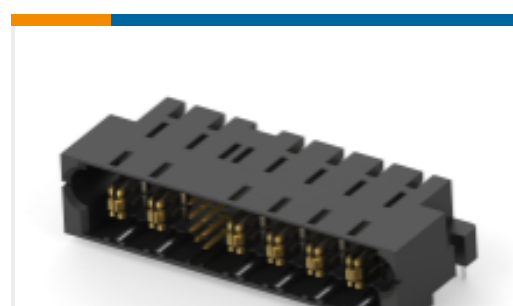
TE 产品编号2041313-4  
PCI-E, Straddle, 164P, 30u", P



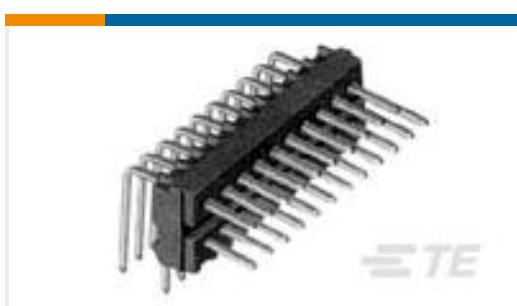
TE 产品编号5-104804-2  
15 SYSTEM 50 HDR SRST SHRD SN



TE 产品编号5-5223955-5  
UPM VER REC POWER, HI CURRENT



TE 产品编号5-6450840-4  
MBXLE R/A HEADER 2ACP + 8S +  
4ACP



TE 产品编号6-103916-4  
60 sys 50 hdr drst unshrd sn



TE 产品编号5-2213818-1  
6X6 ILL TACT THT 520GF LI YELLOW  
GREEN

## 文档

### 产品图纸

N SERIES, SURFACE MOUNT PCB

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1274531-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1274531-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1274531-1\\_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](#)。

**数据表/目录页**

[1307191 RF Coax Products Catalog](#)

英文版本