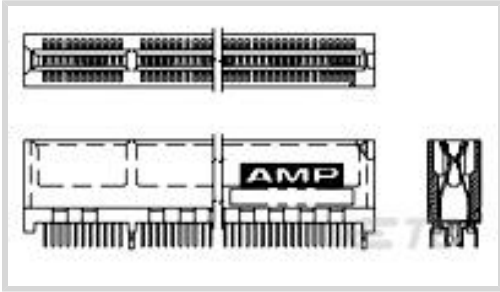




连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 标准边缘连接器



连接器系统: 板对板

位数: 80

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

双位置数量: 40

行数: 2

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 板对板   |
| 连接器和壳体类型  | 母端    |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|           |    |
|-----------|----|
| 位数        | 80 |
| 双位置数量     | 40 |
| 行数        | 2  |
| 连接器端子负载状态 | 满载 |
| PCB 安装方向  | 垂直 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 203 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 褐色 |
|--------|----|

接触件特性

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 端子底板材料             | 镍                |
| PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层 | 亮光               |
| 端子接合区域电镀材料厚度       | .76 μm           |
| PCB 端子端接区域电镀材料厚度   | 2.54 μm[100 μin] |
|                    |                  |



|                |        |
|----------------|--------|
| 端子接触部电镀材料      | 金 (Au) |
| 端子基材           | 磷青铜    |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡铅     |
| 端子类型           | 插座     |
| 端子额定电流（最大值）    | 1 A    |

端接特性

|            |                |
|------------|----------------|
| PCB 端接方法   | 通孔 - 焊接        |
| 端接柱体和尾部长度的 | 2.54 mm[.1 in] |

机械附件

|            |     |
|------------|-----|
| PCB 安装固定   | 带有  |
| 接合固定       | 不带  |
| PCB 安装固定类型 | 板锁  |
| 接合对准       | 带有  |
| PCB 安装对准   | 不带  |
| 连接器安装类型    | 板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |
| 外壳材料    | 高温热塑塑料          |

尺寸

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| 卡槽深度  | 7.62 mm[.3 in]                |
| 接受卡厚度 | 1.37 – 1.78 mm[.054 – .07 in] |
| 连接器高度 | 13.97 mm[.55 in]              |

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 85 °C[-67 – 185 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 35  |
| 封装方法 | 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °                                                       |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 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>

配套部件

TE 产品编号 1734774-1  
PCI EXP 3.1L 36 POS WHT G/F

TE 产品编号 5-2337939-4  
PCIE GEN4 CON,SMT,164POS,30u", MYLAR,HT

TE 产品编号 1761842-1  
CONNECTOR ASSY, 60 DUAL POSITI

客户还购买了

TE 产品编号NB16064001  
RT-375-3/32-X-SP-SM

TE 产品编号1-215309-0  
2X10P HV100 REC CON. TE, 8.5MM

TE 产品编号445705-1  
AMPLIMITE COAX MIX,3C3

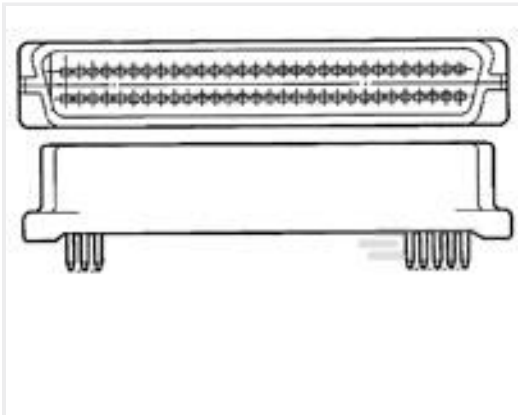
TE 产品编号3-641216-3  
03P MTA100 HDR ASSY FL/RA LF





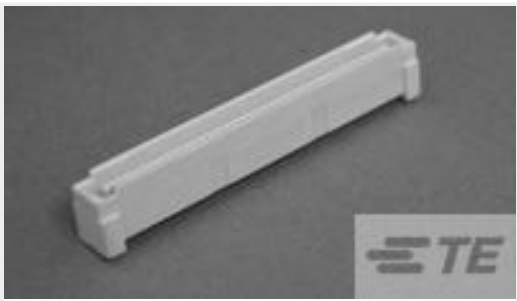
TE 产品编号826656-3

[3P AMPMODU II STIFT LEI](#)



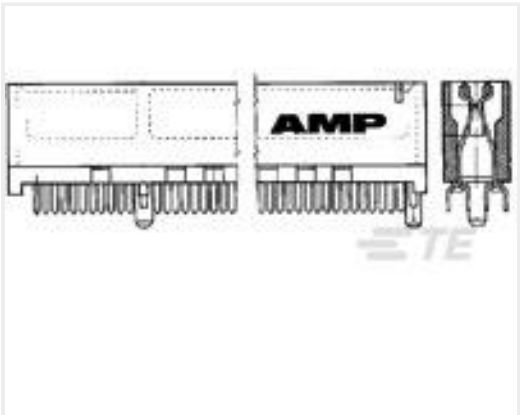
TE 产品编号5173280-3

[AMPLIMITE.050 CAP ASS'Y \(V\) 50](#)



TE 产品编号5179031-5

[0.8FH,P08H.5,120,08/Sn,TU](#)



TE 产品编号5650090-2

[CONNECTOR ASSEMBLY, DUAL POSITIONS, .050](#)



TE 产品编号5650918-5

[ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R/2,LEA](#)



TE 产品编号1-1534551-1

[3,0MM TAB HEADER.29POS. STRAIGHT](#)

文档

产品图纸

[AMP .050C/L CEC 40 DUAL POS](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007514-2\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007514-2\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2007514-2\\_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

[产品规格](#)

英文版本