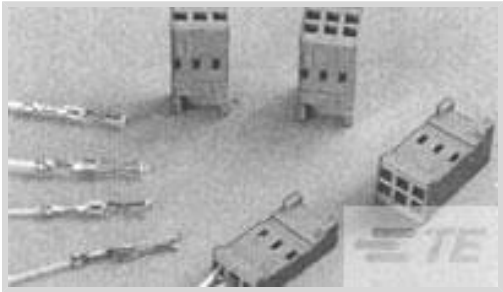




连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线对板连接器壳体 > HE13/HE14 压接壳体



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 8

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

[所有 HE13/HE14 压接壳体 \(18\)](#)

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 连接器产品类型   | 外壳     |
| 连接器和壳体类型  | 母端, 母端 |
| 连接器系统     | 线到板    |
| Sealable  | 否      |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆  |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 8 |
| 行数                  | 1 |

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子布局        | 直插式 |
| 端子类型        | 插座  |
| 端子基材        | 磷青铜 |
| 端子额定电流（最大值） | 3 A |

端接特性

|        |             |
|--------|-------------|
| 线缆端接方法 | 刺破式压接 (IDC) |
|--------|-------------|

机械附件

|  |
|--|
|  |
|--|



|          |    |
|----------|----|
| 应力消除     | 不带 |
| 面板安装特性   | 不带 |
| PCB 安装固定 | 不带 |
| 接合固定     | 带有 |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 壳体入口配置  | 两端闭合           |
| 外壳材料    | PBT GF         |
| 中心线（间距） | 2.54 mm[.1 in] |
| 壳体颜色    | 蓝色             |

尺寸

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| 连接器长度              | 20.32 mm[.8 in] |
| 连接器高度              | 15 mm[.591 in]  |
| Wire Size          | .08 – .22 mm²   |
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm[.1 in]  |

使用环境

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

操作/应用

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

行业标准

|          |            |
|----------|------------|
| 灼热丝额定值   | 标准件 - 非灼热丝 |
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0   |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 500 |
| 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                                       | 未进行合规性审核                             |
| 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1月（211） |



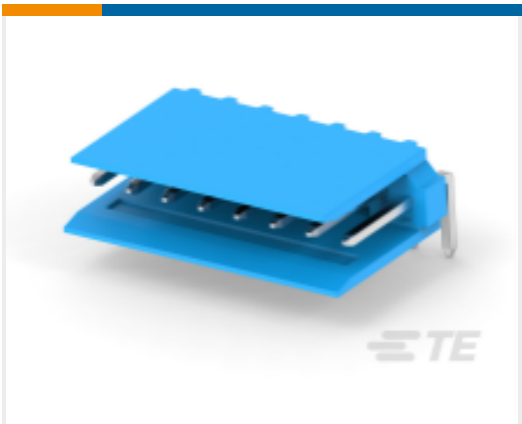
SvHCs候选清单的声明更新至: 2018年1月  
(181)  
超过限值的SVHC：  
Not Yet Reviewed

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 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>

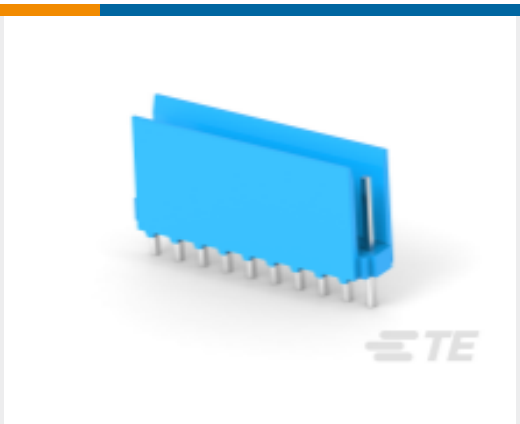
配套部件



TE 产品编号 CAT-AM74-H3401A  
HE13/HE14 TH 接头，SRRA



TE 产品编号 CAT-AM74-H3401E  
HE13/HE14 端子



TE 产品编号 CAT-AM74-H3401  
HE13/HE14 TH 接头，SRST

该系列中的其他产品 | AMPMODU HE 13/HE 14



插入和拔出工具(1)



线到板连接器组件和护套(151)



线对板接头和插座(83)

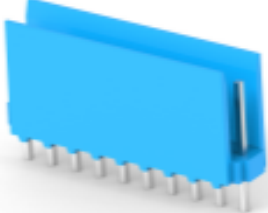


线对板连接器端子(4)

客户还购买了





|                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号1-281838-0<br/>HE13/HE14 压接壳体</p>             |  <p>TE 产品编号1-281695-0<br/>HE13/HE14 TH 接头，SRST</p>         |  <p>TE 产品编号1658527-4<br/>622-1041LF FEM SOCKET,LEAD FREE</p> |  <p>TE 产品编号130532<br/>PIDG SPADE</p>                         |
|  <p>TE 产品编号179593-1<br/>AMP POWER D/LOCK RECONT. L/P</p> |  <p>TE 产品编号179592-1<br/>AMP POWER D/LOCK REC CONT. L/P</p> |  <p>TE 产品编号1-1478903-0<br/>SMA STR PLG DS RG402 GSS</p>      |  <p>TE 产品编号1658527-8<br/>622-2041LF FEM SOCKET,LEAD FREE</p> |
|  <p>TE 产品编号1623708-5<br/>RGP0207CH 5% 22M</p>          |  <p>TE 产品编号AAB2310-00<br/>91H1-21-12-1-C-HE300</p>       |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |

文档

产品图纸

HOUSING HE13 HE14 COSI 8 P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_281838-8\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_281838-8\_B.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_281838-8\_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

法语

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本