



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装无极性连接器

连接器系统: 板对板

位数: 6

中心线（间距）: 4 mm

PCB 安装方向: 水平

产品特性

产品类型特性

|           |              |
|-----------|--------------|
| PCB 连接器类型 | PCB 安装无极性连接器 |
| 连接器系统     | 板对板          |
| 可密封       | 否            |
| 连接器产品类型   | 连接器组件        |

结构特性

|          |    |
|----------|----|
| 位数       | 6  |
| PCB 安装方向 | 水平 |
| 板对板配置    | 共面 |

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|

接触件特性

|        |                 |
|--------|-----------------|
| 端子底板材料 | 镍               |
| 对接公端宽度 | 3.05 mm[.12 in] |
| 对接公端厚度 | .4 mm[.016 in]  |



|               |                |
|---------------|----------------|
| 端子接触部电镀材料表面涂层 | 哑光             |
| 端子接触部电镀材料     | 金 (Au)         |
| 端子类型          | 无极性            |
| 端子额定电流（最大值）   | 6 A            |
| 端子接合区域电镀材料厚度  | 1.52 – 3.04 μm |

端接特性

|             |                |
|-------------|----------------|
| 矩形端接柱体和尾部宽度 | 1 mm[.04 in]   |
| 矩形端接柱体和尾部厚度 | .4 mm[.016 in] |
| PCB 端接方法    | 表面贴装           |

机械附件

|            |     |
|------------|-----|
| PCB 安装对准类型 | 钉子  |
| 连接器安装类型    | 板安装 |
| 接合对准       | 不带  |
| PCB 安装对准   | 带有  |
| PCB 安装固定   | 不带  |

壳体特性

|         |      |
|---------|------|
| 中心线（间距） | 4 mm |
| 外壳材料    | LCP  |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 卷带包装 |
|------|------|

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: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                   |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                       |

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 2213616-3  
HERM BLADE & RECPT,6 POS,POST,SEL GOLD

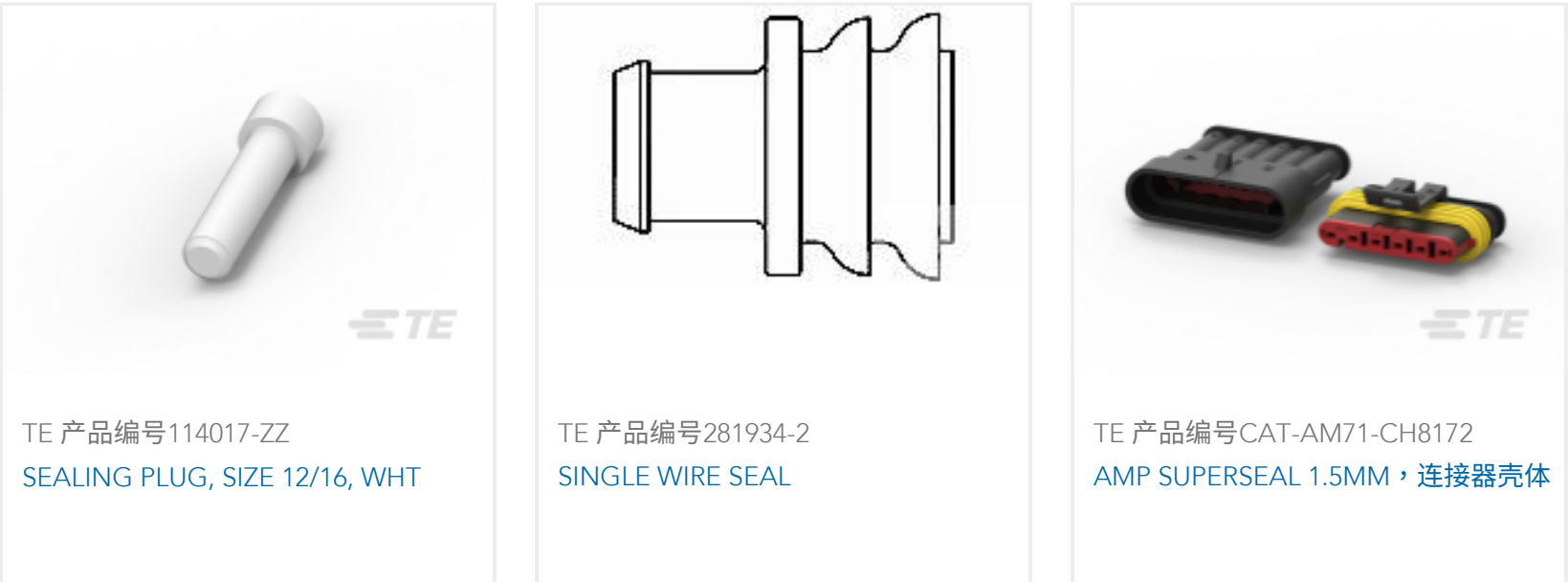
客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



文档

产品图纸

HERM BLADE & RECPT,6 POS,POST,SEL GOLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213616-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213616-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213616-3\_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

Hermaphroditic Connectors with Select Gold Plating Flyer

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本