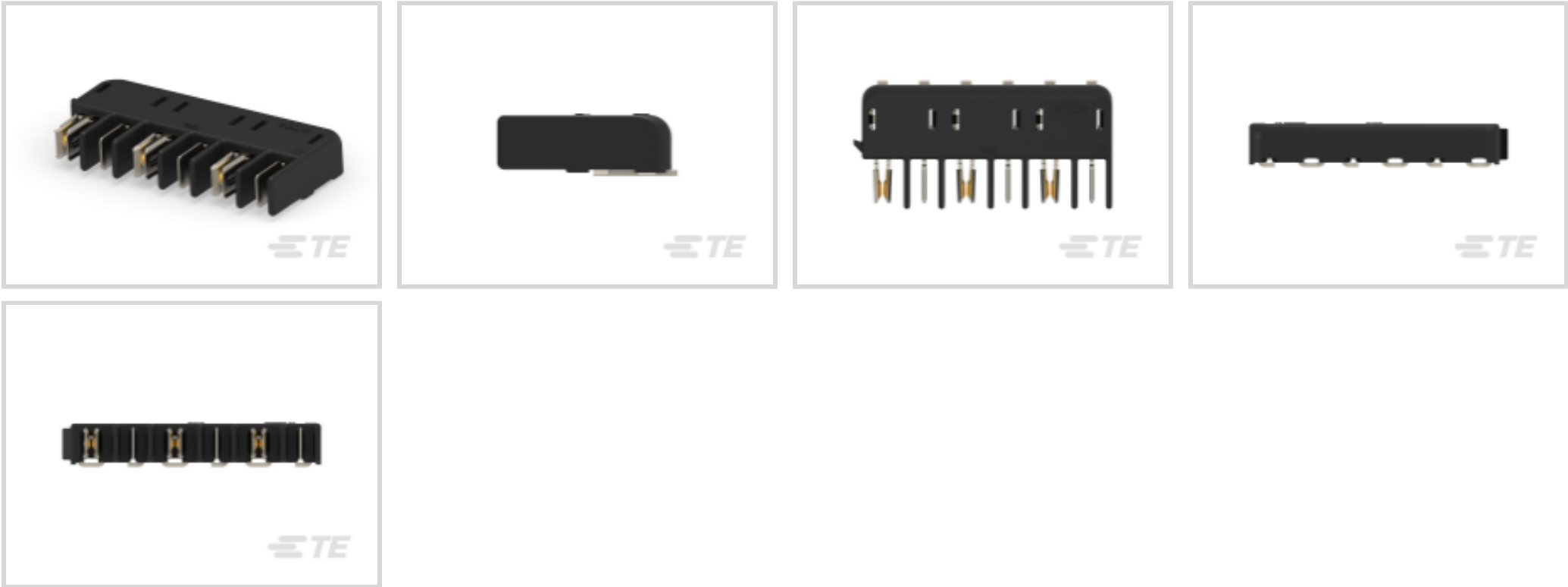




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装无极性连接器

PCB 安装方向: 水平

连接器系统: 板对板

位数: 6

中心线（间距）: 4 mm

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

|          |    |
|----------|----|
| PCB 安装方向 | 水平 |
| 位数       | 6  |

主体特性

|        |    |
|--------|----|
| 主要产品颜色 | 黑色 |
|--------|----|

接触件特性

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| 端子底板材料       | 镍               |
| 端子接合区域电镀材料厚度 | 1.52 – 3.04 μm  |
| 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 安装固定 | 不带  |
| PCB 安装对准 | 不带  |
| 连接器安装类型  | 板安装 |
| 接合对准     | 不带  |

壳体特性

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

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

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）  
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）  
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 | 回流焊接可达到 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 1-2213614-3  
HERM BLADE & REC,6 POS,LATCH,  
SEL GLD,BLK

客户还购买了

TE 产品编号1-84952-2  
1MM FPC HORZ.BTTM CONT.ASS.12P

TE 产品编号1623246-1  
CRG0805 1% 51R

TE 产品编号2-2176328-8  
CRGP 1206 1K8 1%

TE 产品编号2-2176343-4  
CRGCQ 1206 820R 1%





TE 产品编号2176370-9  
RQ 0603 523R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号1-2176371-7  
RQ 0603 6K81 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号3-2176371-6  
RQ 0603 10K7 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号3-2176371-7  
RQ 0603 11K 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号2213614-3  
HERM BLADE & REC,6 POS, LATCH, SEL GOLD

TE 产品编号4-2158100-6  
RZL3-1C4-L012-W

文档

产品图纸

HERM BLADE & REC,6 POS,LATCH,SEL GLD,BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2213614-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2213614-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-2213614-3\_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本