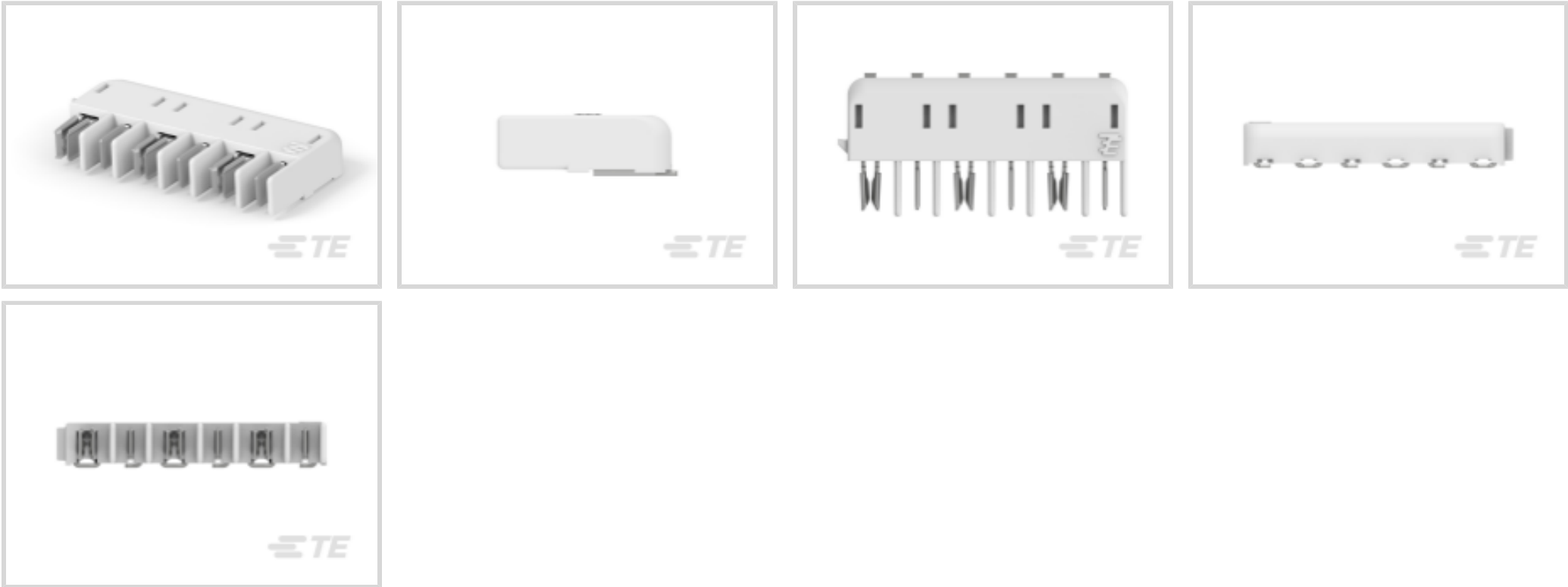




连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



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

行数: 1

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
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

连接器端子负载状态	满载
可堆叠	否
位数	6
行数	1
PCB 安装方向	直角
板对板配置	平行

电气特征

介质耐压（最大值）	1500 VAC
-----------	----------



工作电压	125 VDC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

对接公端宽度	3.05 mm[.12 in]
端子布局	直插式
端子基材	铜合金
对接公端厚度	.4 mm[.016 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子类型	无极性
端子额定电流（最大值）	6 A
PCB 端子端接区域电镀材料	锡

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

连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	4 mm
外壳材料	Liquid Crystal Polymer (LCP)

尺寸

连接器高度	3.9 mm
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
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

与机构/标准产品兼容	CSA
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Reflow solder capable to 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 2058703-3
[Herm Blade& Recp Assy,6 Pos,Latch](#)

客户还购买了



TE 产品编号BAT-HLD-012-SMT-TR
[Battery Holder 1216 1225 SMT T&R Pack](#)



TE 产品编号640445-7
[07P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN](#)



TE 产品编号1-640445-0
[10P MTA156 HDR ASSY FL/STR SN](#)



TE 产品编号3-641215-4
[04P MTA100 HDR ASSY FL/ST 30AU](#)



TE 产品编号1300-00023
[CABLE,Coax, 7in](#)



TE 产品编号4-1437719-8
[T01-0560-P04-MALE REC PANEL-PCB MOUNT RA](#)



TE 产品编号1-1879216-2
[CPF 0402 64K9 0.1% 25PPM 1K RL](#)



TE 产品编号3-1879216-4
[CPF0402 180K 0.1% 25PPM 1K RL](#)



TE 产品编号2-1879354-9
[RR03 5% 4R7 AMMO](#)



TE 产品编号2154640-4
[Herm Blade & Recept assy w/latch & posts](#)

文档

产品图纸

[Herm Blade& Recp Assy,6 Pos,Latch](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2058703-3_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2058703-3_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2058703-3_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_WIRE-TO-BOARD_AND_BOARD-TO-BOARD](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本