

2213614-1 ✓ 有效

LUMAWISE

TE 内部编号 2213614-1

PCB Mount Hermaphroditic Connector, Horizontal, Board-to-Board, 2 Position, 4 mm [.157 in] Centerline, Gold, Surface Mount, Power, Natural

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 板对板

位数: 2

行数: 1

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

PCB 安装方向: 水平

产品特性

产品类型特性

连接器系统	板对板
可密封	否
PCB 连接器组件类型	PCB 安装无极性连接器

结构特性

板对板配置	共面
位数	2
行数	1
PCB 安装方向	水平

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]
对接公端厚度	.4 mm [.016 in]
端子接合区域电镀材料厚度	1.52 – 3.04 μ m

端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金
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厚度	.4 mm[.016 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	1 mm[.04 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

外壳材料	LCP
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

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, 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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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 2213614-1
HERM BLADE & REC,2 POS,LATCH,
SELECT GOLD

客户还购买了



TE 产品编号2213611-1
MINI HERM ASSY WITH POSTS -
SELECT GOLD



TE 产品编号1879207-2
RN 0603 205K 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号2176402-3
3540 390R 5%



TE 产品编号4-2176371-2
RQ 0603 12K4 0.1% 10PPM 5K RL



文档

产品图纸

[HERM BLADE & REC,2 POS,LATCH,SELECT GOLD](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2213614-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2213614-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2213614-1_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](#)

[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