

1-2213614-2 ✓ 有效

LUMAWISE

TE 内部编号 1-2213614-2

PCB Mount Hermaphroditic Connector, Horizontal, Board-to-Board, 4 Position, 4 mm Centerline, Gold, Power, Black, Tape & Reel

[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: 4

中心线 (间距) : 4 mm

PCB 安装方向: 水平

端子接触部电镀材料: 金

## 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

位数	4
PCB 安装方向	水平

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 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 $\mu$ 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]

#### 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

#### 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 &lt; 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

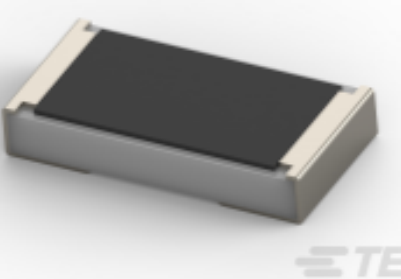
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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 1-2213614-2  
HERM BLADE & REC, 4 POS, LATCH,  
SEL GLD, BLK

## 客户还购买了



TE 产品编号3-2176231-5  
SMD 功率电阻器：3 瓦特，1% Tol



TE 产品编号1825027-5  
FSMRA2JH04=R/A, TACT PB SW, 160G



TE 产品编号2-1879061-7  
CPF 0402 100R 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号3-826936-2  
32P AMPMODU II STIFT LEI



TE 产品编号1-1879417-6  
CPF 0603 750K 0.1% 25PPM 1K RL

## 文档

产品图纸



## HERM BLADE & REC,4 POS,LATCH,SEL GLD,BLK

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2213614-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2213614-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-2213614-2\\_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