

5148420-5 ✓ 有效

EUROCARD | EUROCARD TYPE M

TE 内部编号 5148420-5

Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 60 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Vertical, EUROCARD TYPE M

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度: 4.83 mm [.19 in]

位数: 60

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	一半
DIN 级别	II

结构特性

电源或同轴位置数量	4
位数	60
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	20
信号位置数量	60
装载行	A, B, C

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
PCB 端子端接区域电镀材料	锡



端子基材	铜合金
------	-----

端子额定电流 (最大值)	3 A
--------------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

端接柱体和尾部长度的	4.83 mm[.19 in]
------------	-----------------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	聚合物
------	-----

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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



该系列中的其他产品 | EUROCARD TYPE M



客户还购买了





文档

产品图纸

[ASSY,RECPT,TYPE M,EUROCARD,L-F](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5148420-5_O_c-5148420-5-o.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5148420-5_O_c-5148420-5-o.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5148420-5_O_c-5148420-5-o.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