

5536096-5 ✓ 有效

EUROCARD | Eurocard Type R

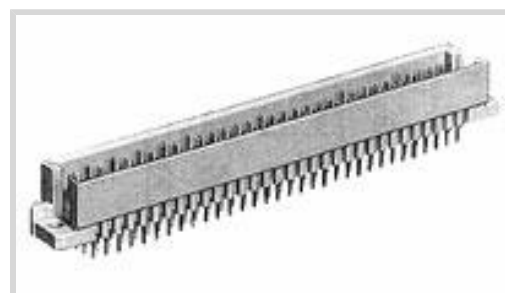
TE 内部编号 5536096-5

Eurocard Connectors, Plug, Board-to-Board, 150 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Vertical, Eurocard Type R

[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: 插头

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度: 5.59 mm [.22 in]

位数: 150

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	插头
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

插拔配置	先通/后断
位数	150
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	50
信号位置数量	150
装载行	A, B, C

接触件特性

端子类型	插针
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	5.59 mm[.22 in]

机械附件

接合对准	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	聚合物 - GF
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	6.35 mm
PCB 厚度 (建议)	2.36 mm[.093 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
------	--------

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: 2019年1月 (197) 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 R



客户还购买了





文档

产品图纸

ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-FREE,150PO

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536096-5_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536096-5_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536096-5_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