

5650473-5 ✓ 有效

EUROCARD

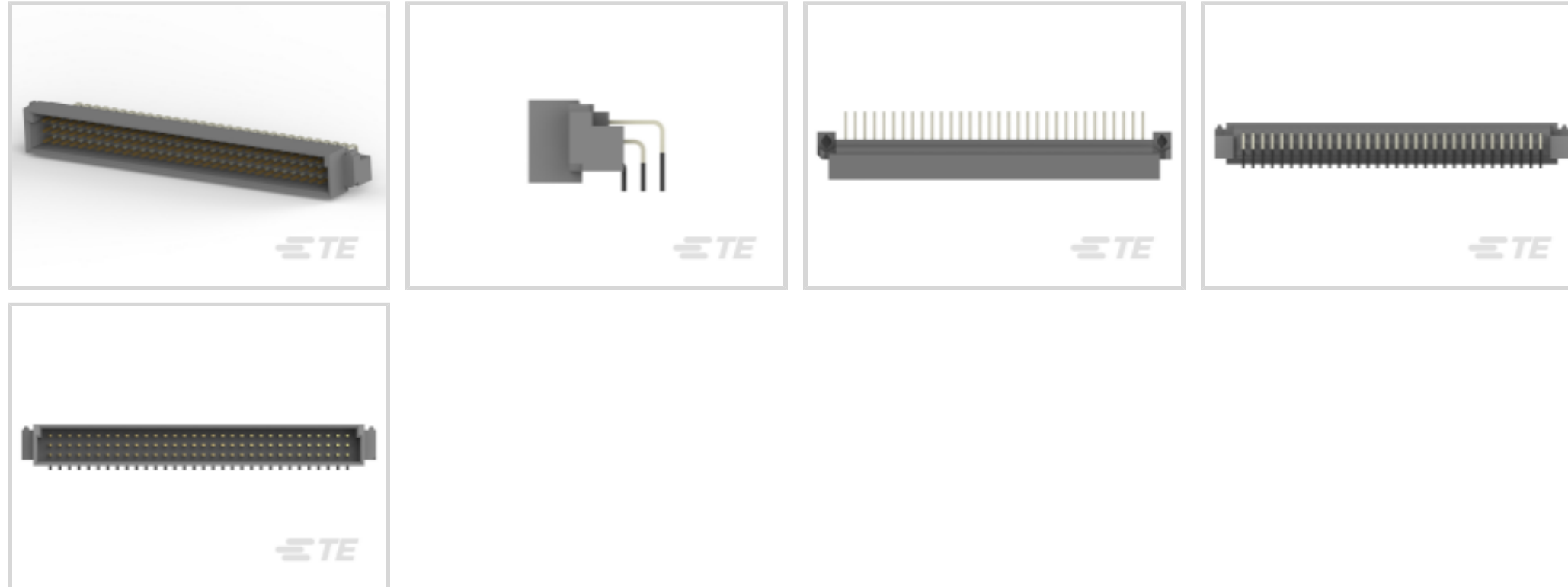
TE 内部编号 5650473-5

Eurocard Connectors, Plug, Board-to-Board, 96 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Right Angle, 32 Column

[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: 2.64 mm [.104 in]

位数: 96

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	标准
DIN 级别	II

结构特性

位数	96
行数	3
PCB 安装方向	直角
列数	32
信号位置数量	96
装载行	A, B, C

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm [100 – 200 μin]
端子类型	插针
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm [30 μin]
端子接触部电镀材料	金
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)	1.5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	2.64 mm[.104 in]

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
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	11.1 mm[.437 in]
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 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 221 $^{\circ}\text{F}$]
--------	--

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	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

 <p>TE 产品编号 5650462-4 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE 产品编号 5650461-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE 产品编号 650992-5 096 ENHNCD EURO RECEPT AP ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 1-148057-5 096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY</p>
--	--	--	---



客户还购买了





文档

产品图纸

[ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-](#)

英文版本

[ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5650473-5_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5650473-5_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_5650473-5_B.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

[应用规格](#)

英文版本