

650462-5 ✓ 有效

EUROCARD | Eurocard Type R

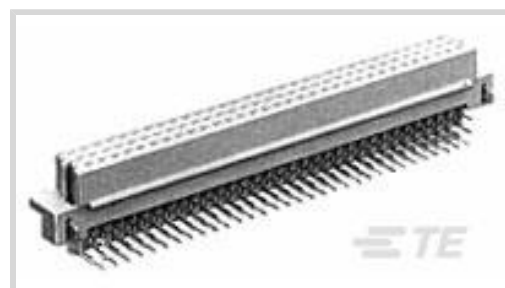
TE 内部编号 650462-5

Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 96 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Right Angle, 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: **母端, 母端**

连接器系统: **板对板**

端接柱体和尾部长度: 4.24 mm [.167 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	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	标准
DIN 级别	II

结构特性

电源或同轴位置数量	96
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	插座
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	锡铅
端子基材	磷青铜
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	4.24 mm[.167 in]

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
接合对准	带有
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	聚酯 - GF
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

尺寸

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

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

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

包装特性

封装方法	包装
------	----

产品合规性



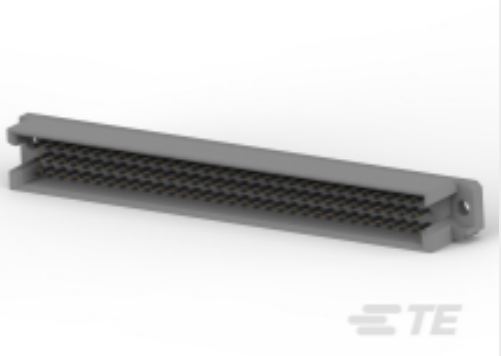
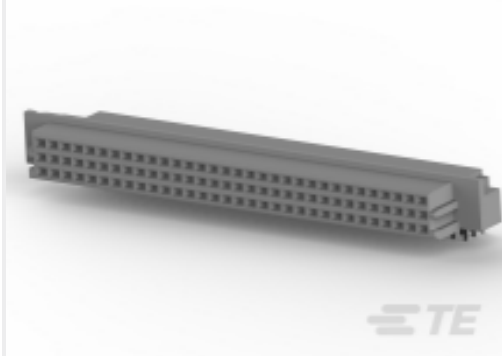
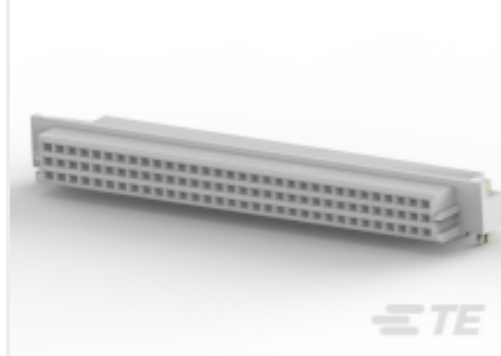
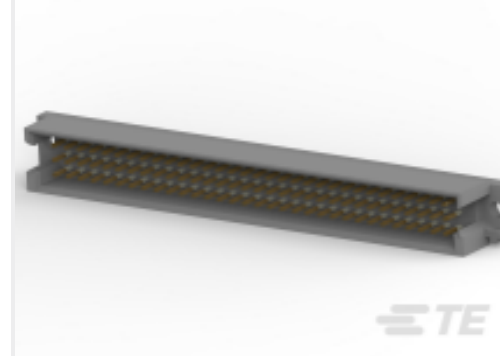
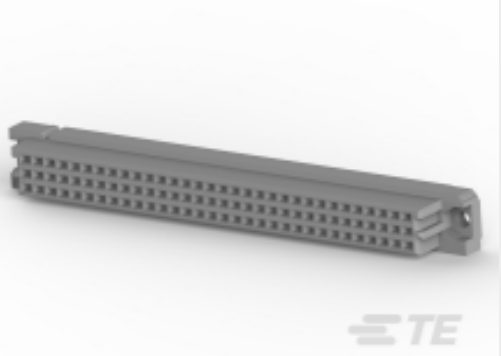
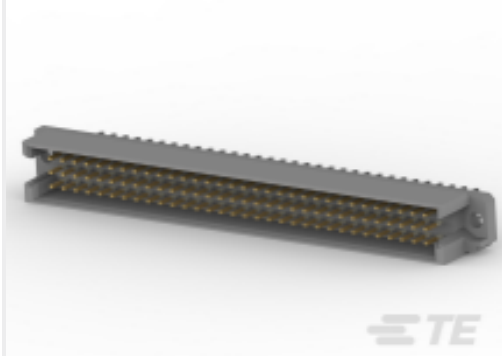
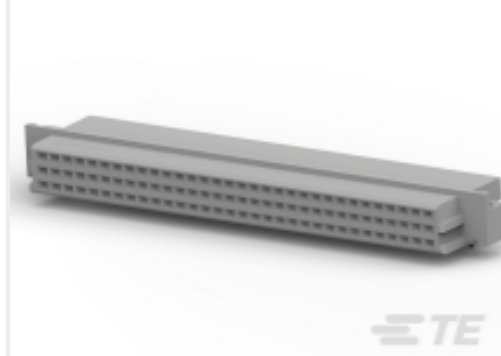
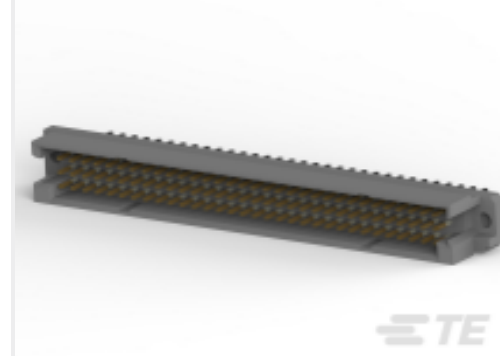
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 240°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

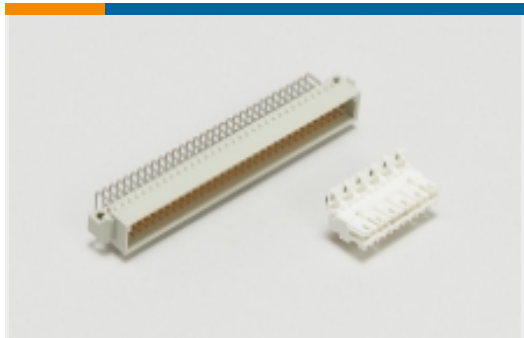
 <p>TE 产品编号 5650908-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-</p>	 <p>TE 产品编号 5650461-4 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE 产品编号 5650895-4 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R,LE</p>	 <p>TE 产品编号 5650470-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-</p>
 <p>TE 产品编号 535032-4 096 EURO TYPE C RECEPT AP ASSY</p>	 <p>TE 产品编号 5650889-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-</p>	 <p>TE 产品编号 5148292-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p>	 <p>TE 产品编号 650889-5 096 EURO TYPE R PIN AP ASSY</p>



该系列中的其他产品 | Eurocard Type R



Eurocard 连接器(81)

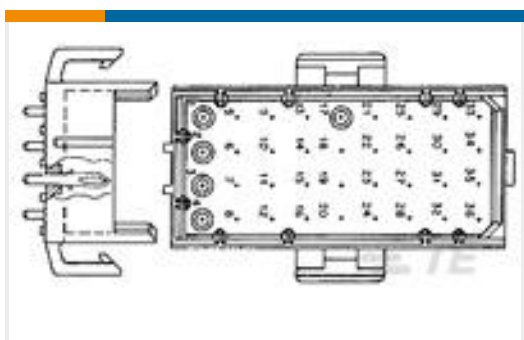


标准边缘连接器(1)

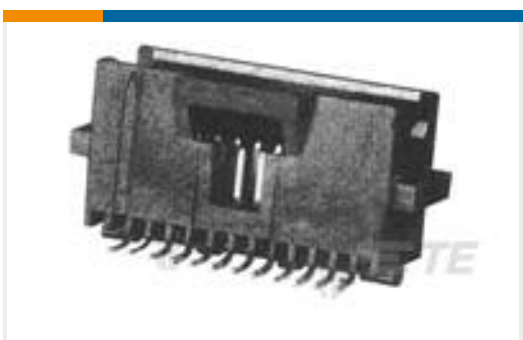
客户还购买了



TE 产品编号5100147-9
Z-PACK 2mm HM/A RAF 110P



TE 产品编号2-640497-4
02P MR HDR ASSY



TE 产品编号5-104549-2
20 SYS50 S/M HDR DRST SHRDSN



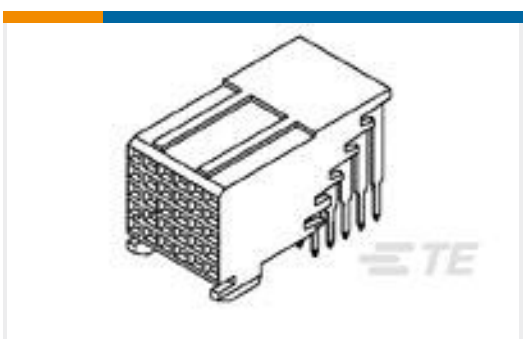
TE 产品编号5-104550-9
100 SYS50 SURFMNT DRST RCPT SN



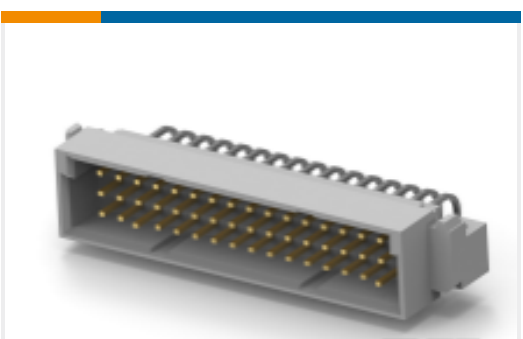
TE 产品编号350786-3
02P UMNL HDR ASSY AU 94VO



TE 产品编号2-1419108-9
RTD14012F



TE 产品编号5223008-1
FB-5R,ASY,030,SIG,REC,EN,3.55



TE 产品编号148714-1
ASSY,PIN,EURO,"C/2",L-FREE,



TE 产品编号1825263-1
MSS225004=DPDT SL SW VERT AG

文档

产品图纸

096 EURO TYPE R RECEPT ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_650462-5_Z.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_650462-5_Z.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_650462-5_Z.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