

148057-5 ✓ 有效

## EUROCARD

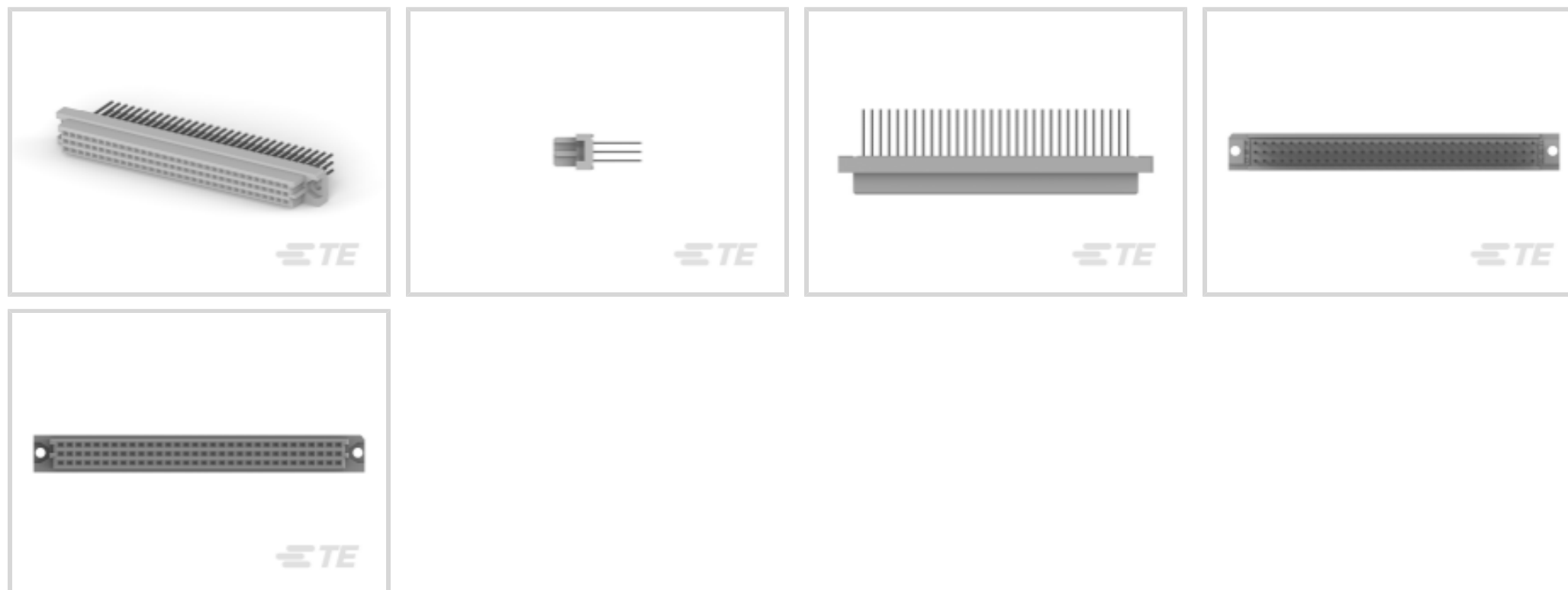
TE 内部编号 148057-5

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

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度的: 13 mm [.512 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

位数	96
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	32
信号位置数量	96
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
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm
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 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度的	13 mm[.512 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 安装对准	不带
面板安装特性	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	聚酯 - GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

### 尺寸

连接器高度	24.51 mm
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

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

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)

超过限值的SVHC：

Pb (13% in Component Part)

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。

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 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





TE 产品编号 650947-5  
096 EURO TYPE C PIN ST ASSY



TE 产品编号 9-1393644-1  
V42254B1200C960=PC612 MESSERLE



TE 产品编号 5650461-4  
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号 5535043-4  
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号 5650895-4  
ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R,LE



TE 产品编号 5535090-5  
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD, T



TE 产品编号 9-1393640-2  
V42254B2201C960=PC612 FEDERLEI



TE 产品编号 650913-5  
096 EURO TYPE C PIN BL ASSY



TE 产品编号 1-148059-5  
096 EURO TYP C RECP 17MM ASSY



TE 产品编号 5650913-5  
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-



TE 产品编号 5650963-5  
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号 5148292-5  
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号 4-1393637-6  
V42254P2263C960=PC612 FEDERLEI



TE 产品编号 148059-5  
096 EURO TYP C RECP 17MM ASSY



TE 产品编号 5535056-5  
ASSY,RECPT,EUROCARD,TYPE C,L-FREE,96,.19



TE 产品编号 536154-5  
096 ENHNCD EURO RECP ST ASSY

### 客户还购买了



TE 产品编号165399-1  
SHUR PLUG REC.ASSY.



TE 产品编号34837  
TERMINAL,PG R 12-10 1/2



TE 产品编号52291-5  
TERMINAL R PG 8 3/8



TE 产品编号5555799-1  
MJ,TE,8P/8C,KEYED,TRAY PAC



## 文档

### 产品图纸

096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_148057-5\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_148057-5\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_148057-5\\_L.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