

5650458-5 ✓ 有效

## EUROCARD

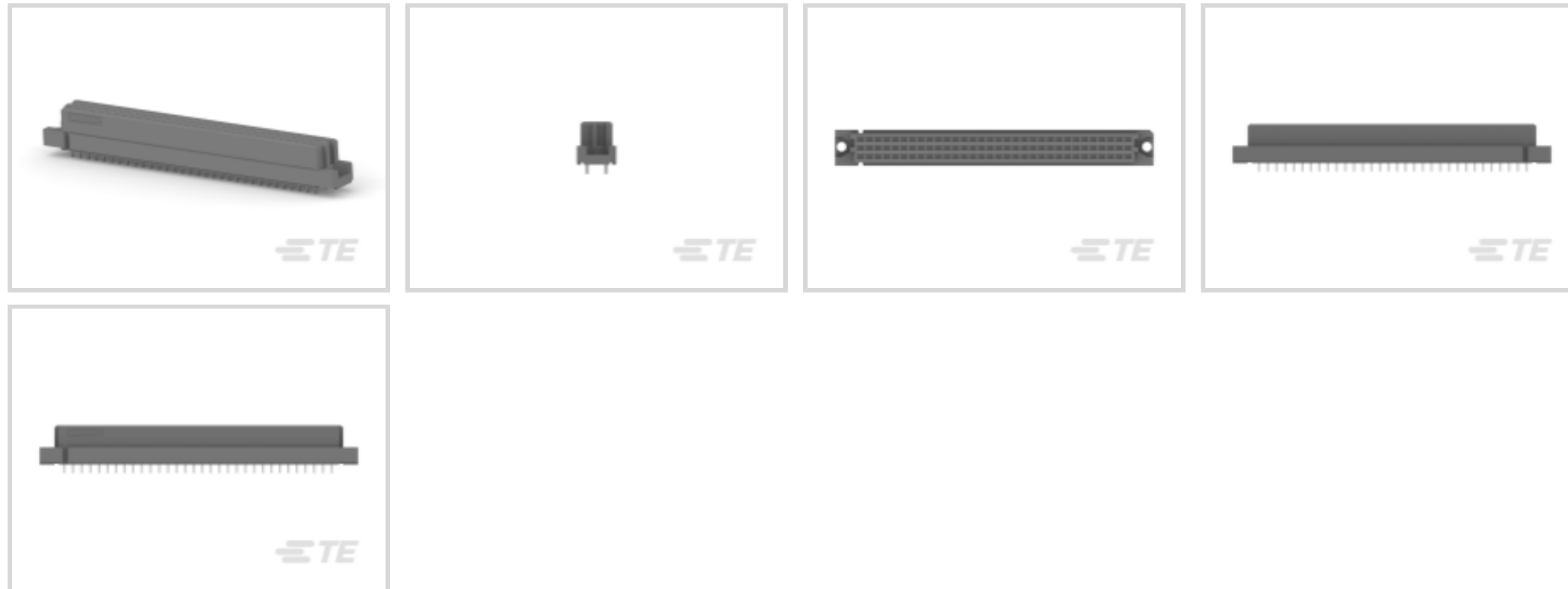
TE 内部编号 5650458-5

Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 64 Position, .1 in [2.54 mm] Centerline, Printed Circuit Board, 2 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: 2.49 mm [.098 in]

位数: 64

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	64
行数	2
PCB 安装方向	垂直
列数	32
信号位置数量	64
装载行	A, 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 $\mu\text{m}$ [100 – 200 $\mu\text{in}$ ]
端子类型	插座
端子接合区域电镀材料厚度	.76 $\mu\text{m}$ [30 $\mu\text{in}$ ]
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	2.49 mm[.098 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	11.5 mm[.453 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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 900 ppm。

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°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





## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE

英文版本

### CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_5650458-5\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5650458-5\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_5650458-5\\_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