

650870-5 ✓ 有效

EUROCARD | Eurocard Type R

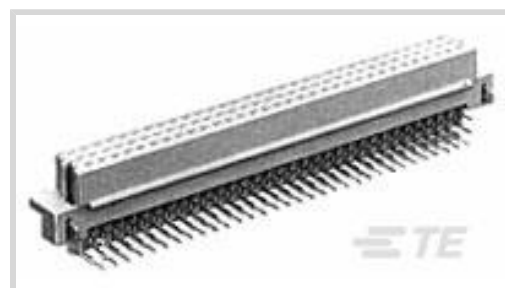
TE 内部编号 650870-5

Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 64 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: 2.79 mm [.11 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

电源或同轴位置数量	64
位数	64
行数	3
PCB 安装方向	直角
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	锡铅
端子基材	磷青铜
端子额定电流 (最大值)	1.5 A
<b>端接特性</b>	
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度	2.79 mm[.11 in]
<b>机械附件</b>	
接合对准类型	极化, 极化
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装
<b>壳体特性</b>	
外壳材料	聚酯 - GF
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
<b>尺寸</b>	
行间距	2.54 mm[.1 in]
<b>使用环境</b>	
工作温度范围	-55 – 105 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 221 $^{\circ}\text{F}$ ]
<b>操作/应用</b>	
屏蔽	否
电路应用	电源和信号
<b>行业标准</b>	
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
<b>包装特性</b>	
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	<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><b>物品安全使用说明：</b> 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

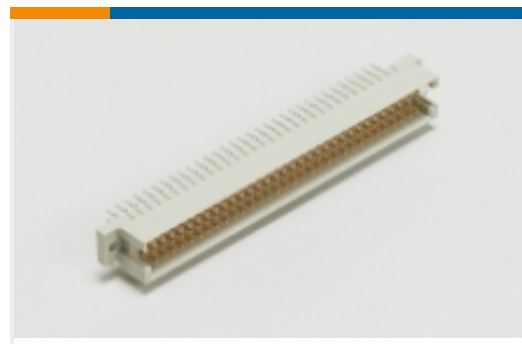
#### 产品合规免责声明

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>

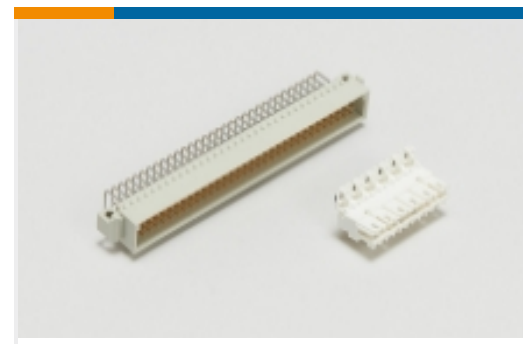
## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | Eurocard Type R

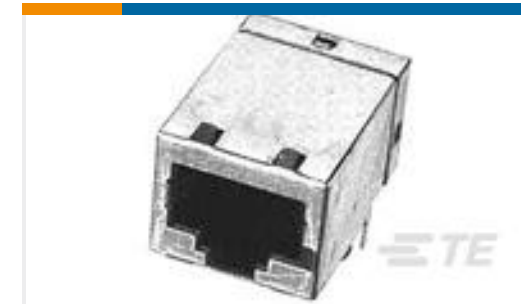


Eurocard 连接器(81)



标准边缘连接器(1)

## 客户还购买了

TE 产品编号413558-1  
JACK,RTANG,PCB,75 OHM,BNCTE 产品编号1766484-1  
JUMPER CRN SKT,#8 W/#6 CRIMP,BLKTE 产品编号1658020-2  
MSB0.80PL30ASY080FL,-,10,-TYTE 产品编号1734580-1  
MOD-JacK,RJ45, 8P8C, SHD LP, 6u" AuTE 产品编号2-2013022-3  
EMBOSS TAPE DDR3 204P 4H STD Au 0.76TE 产品编号2057442-2  
IMP100S,H,V4P8C,UG,OEW46,4,9TE 产品编号2173168-1  
ELCON MINI 4P SHIELDED CABLE PLUG KITTE 产品编号5176916-2  
HIGH CURRENT DRAWER 24PTE 产品编号62511-2  
MAG-MATE 22-20 187 F TAB TPBR

## 文档

### 产品图纸

064 EURO TYPE R RECEPT ASSY

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650870-5\_AJ.2d\_dxf.zip



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_650870-5\\_AJ.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_650870-5\\_AJ.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