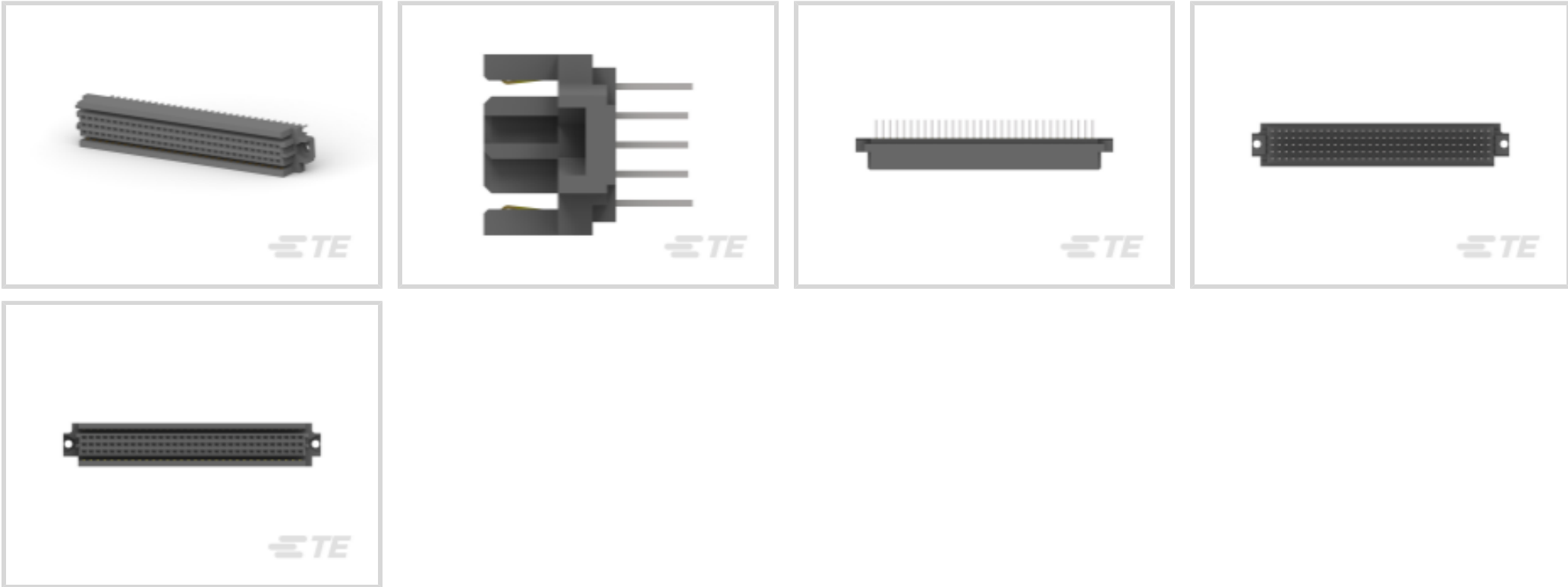




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度的: 6 mm [.236 in]

位数: 160

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
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 级别	II

结构特性

位数	160
行数	5
PCB 安装方向	垂直
列数	32
装载行	满载
信号位置数量	96

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 7.62 μm[100 – 300 μin]
端子布局	矩阵



端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	3 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	6 mm[.236 in]

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

连接器宽度	15.88 mm[.625 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	11.51 mm[.45 in]
连接器长度	94 mm[3.7 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)



Candidate List Declared Against: JUNE 2024 (241)
SVHC > Threshold:
Pb (13% in Component Part)

Article Safe Usage Statements:
Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 536146-5
096 ENHNCD EURO PIN ASSY

客户还购买了

TE 产品编号66400-4
III+ PIN,24-20,30AU/FL,LP

TE 产品编号350793-3
04P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号499712-1
KEYING PLUG,NOVO RCPT

TE 产品编号1410186-1
MULTIGIG RT T2 .8" BP H-LFT



TE 产品编号1410971-3
[MULTIGIG RT T2 7RW H-LFT RTM](#)

TE 产品编号1410971-4
[MULTIGIG RT T2 7RW H-LFT RTM](#)

TE 产品编号9-2176070-4
[3521 75K 1% 2W](#)

TE 产品编号5207953-3
[FEMALE SCREWLOCK, SHORT, ZN](#)

TE 产品编号5750752-2
[68 50SR BKSHLL KIT W/BOOT BULK](#)

TE 产品编号5787683-1
[15 RCPT SP/FMS SCRLK](#)

文档

产品图纸

[160 ENH EURO LONG REC 6MM ASSY](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_148452-5_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_148452-5_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_148452-5_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[High Speed Backplane Connectors catalog - MULTIGIG RT Connector](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

[UL](#)



英文版本