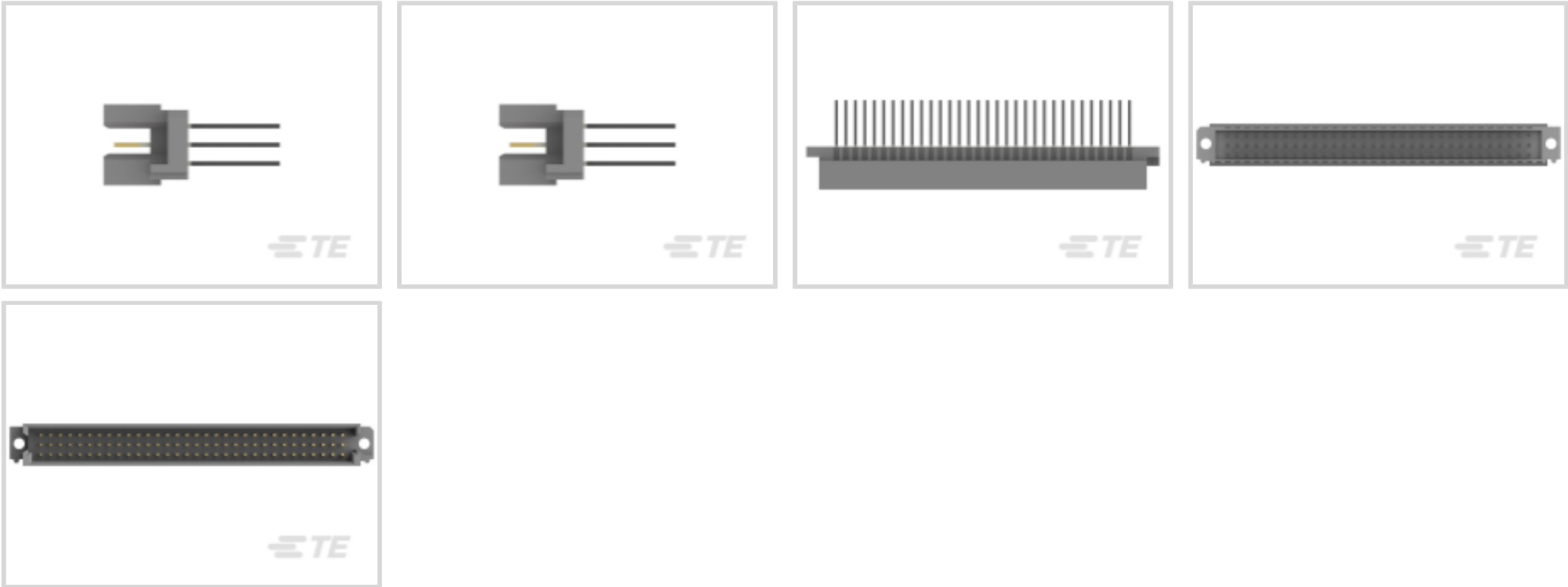




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

端接柱体和尾部长度的: 12.47 mm [.491 in]

Number of Positions: 96

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

装载的先通/后断端子	A、B、C 行 - 1-32
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
DIN 尺寸	一半
DIN 级别	II

结构特性

插拔配置	先通/后断
Number of Positions	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
-----	---------

接触件特性

端子截面	.5 x 1.34 mm[.02 x .053 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[99.9998 – 199.9996 μin]
端子类型	插针
端子接合区域电镀材料厚度	.076 – .127 μm[2.99212 – 4.99999 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）	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的	12.47 mm[.491 in]

机械附件

接合固定	带有
接合对准	不带
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
壳体颜色	灰色
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	11.51 mm[.452 in]
PCB 厚度（建议）	2.36 mm[.093 in]
Row-to-Row Spacing	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

--



屏蔽	否
----	---

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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 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 650470-5
096 EURO TYPE R PIN ST ASSY

TE 产品编号 535089-5
096 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY

TE 产品编号 536019-5
096 EURO TYP R PIN AP MFBL ASY

TE 产品编号 5650462-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



TE 产品编号 5650461-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE

TE 产品编号 5535043-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE

TE 产品编号 5650908-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-

TE 产品编号 5536412-4
ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C,LEAD-FREE,96,.18

TE 产品编号 5650473-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-

TE 产品编号 5536418-5
ASSY,RECEPT,EURO,TYPE C,LEAD-F

TE 产品编号 5535090-4
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD,T

TE 产品编号 650461-4
096 EURO TYPE R RECPT ASSY

TE 产品编号 215605-4
96P.IEC-C MALE CONN

TE 产品编号 535043-4
096 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY

TE 产品编号 5650963-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE

TE 产品编号 5536405-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-

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

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

TE 产品编号 5650947-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-

TE 产品编号 5535032-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE

该系列中的其他产品 | Eurocard Type R

Eurocard 连接器(92)

标准边缘连接器(1)

客户还购买了





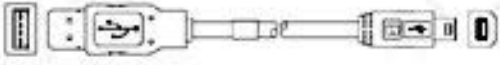
TE 产品编号1-5747150-4
09 RCPT SP/FMS SCRLK



TE 产品编号1-5747301-6
37 RCPT SP/FMS SCRLK



TE 产品编号130171
TERMINAL, PIDG, RT, 12-10 AWG, M5



TE 产品编号1487587-1
USB, A-B, 28/26, WHITE, 1.0M



TE 产品编号194013-1
PIN ASSY..070



TE 产品编号745508-8
FERRULE SPLIT RING, HD

文档

产品图纸

096 EURO TYPE R PIN AP ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-536067-4_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-536067-4_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-536067-4_H.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

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

产品环境合规性

MD_1-536067-4_06182018248_dmtec

英文版本

MD_1-536067-4_06182018248_dmtec

英文版本

