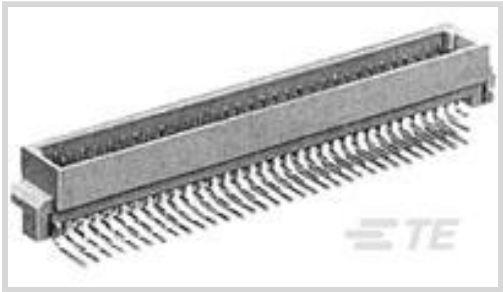




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



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: 2.64 mm [.104 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	插头
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	直角
列数	32
信号位置数量	96
装载行	A, B, 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

端子接合区域电镀材料厚度	.076 μm[3 μin]
--------------	----------------



PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插针
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的	2.64 mm[.104 in]

机械附件

连接器安装类型	板安装
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
接合对准类型	极化
PCB 安装固定类型	板锁
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带

壳体特性

外壳材料	聚合物 - GF
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
连接器高度	10.9 mm[.43 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
------	--------

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

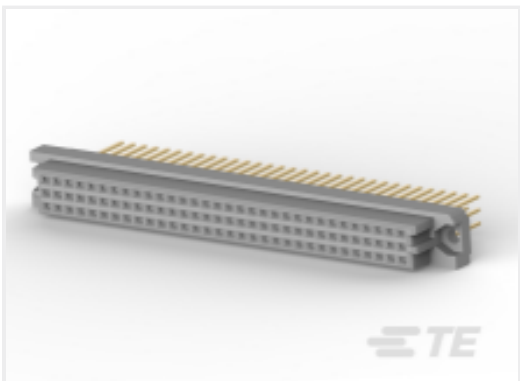
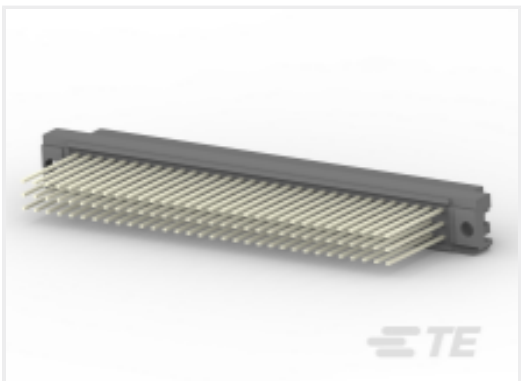
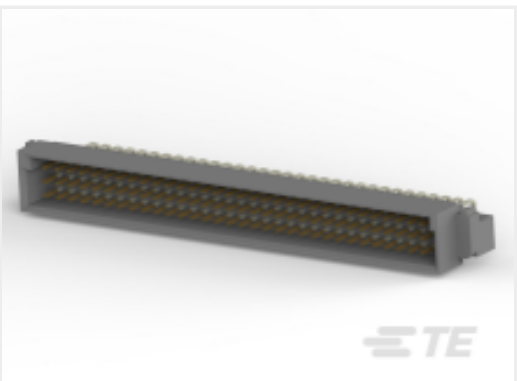
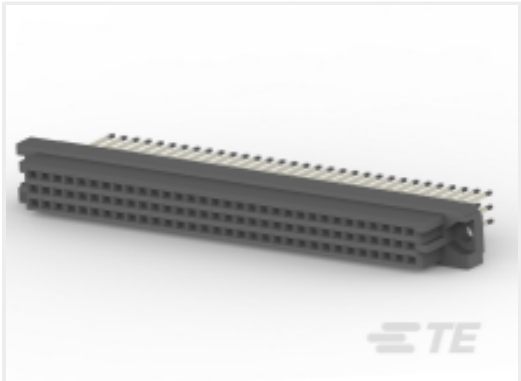
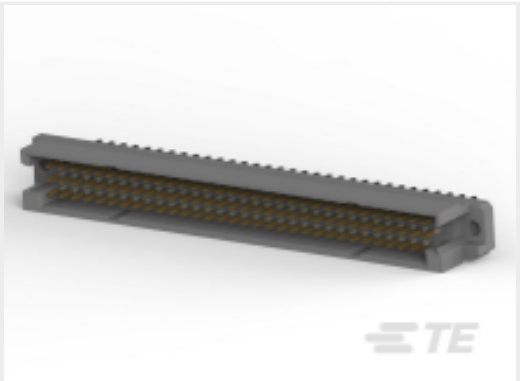
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

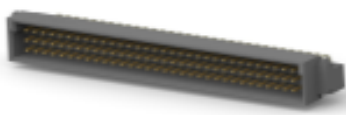
产品合规免责声明

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

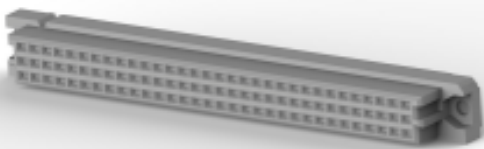
 TE 产品编号 1-148057-5 096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY	 TE 产品编号 1-148059-5 096 EURO TYP C RECP 17MM ASSY	 TE 产品编号 5650461-4 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE	 TE 产品编号 5650473-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-
 TE 产品编号 5650895-4 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R,LE	 TE 产品编号 5148057-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE	 TE 产品编号 650889-5 096 EURO TYPE R PIN AP ASSY	 TE 产品编号 650913-5 096 EURO TYPE C PIN BL ASSY





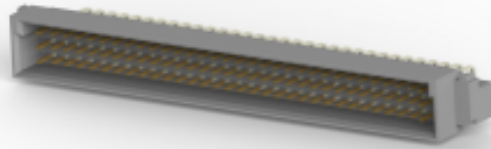


TE 产品编号 650947-5
096 EURO TYPE C PIN ST ASSY



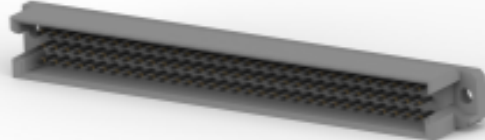


TE 产品编号 5535043-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



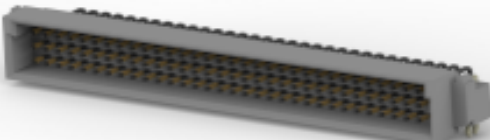


TE 产品编号 5536437-4
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FREE,96 PO



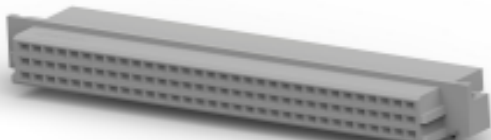


TE 产品编号 5650908-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-FREE,96 PO



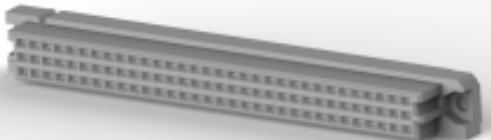


TE 产品编号 5650913-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-



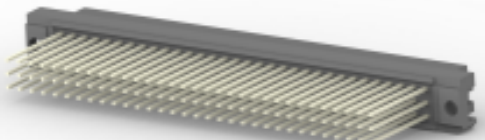


TE 产品编号 5148292-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



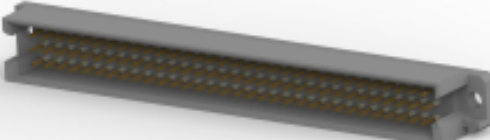


TE 产品编号 5535090-5
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD,T



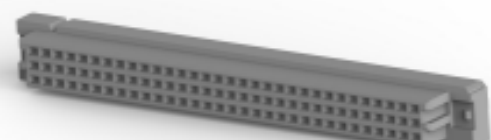


TE 产品编号 148059-5
096 EURO TYP C RECP 17MM ASSY



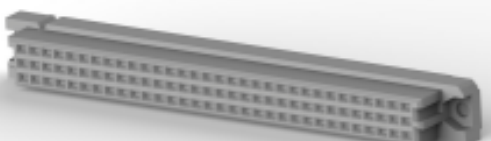


TE 产品编号 5650470-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-



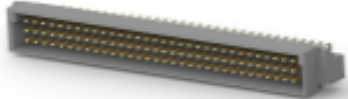


TE 产品编号 5650963-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE





TE 产品编号 5535032-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE





TE 产品编号 650473-5
096 EURO TYPE C PIN ST ASSY

客户还购买了





TE 产品编号2-1415899-0
RZ03-1C4-D006





TE 产品编号1-1614591-2
RN 0805 4K3 0.1% 10PPM 1K RL



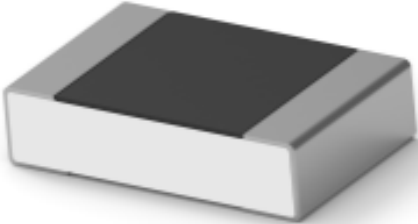


TE 产品编号9-1625966-8
HSA10 10R 1%



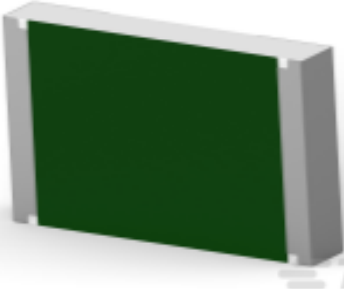


TE 产品编号5-1879351-5
RR01 5% 510K AMMO



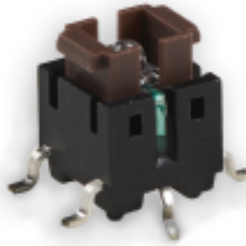


TE 产品编号7-2176373-7
RQ 0805 61R9 0.1% 10PPM 1K RL





TE 产品编号5-2176400-2
3540 130R 1%





TE 产品编号1-2213819-0
6X6 ILL TACT SMT 100GF HI PURE GREEN





TE 产品编号2238236-1
SPLICE, AMPLIVAR, PIGTAIL, 2D, 600-7000



TE 产品编号8-1419125-5
[SDT-S-106LMR,000](#)



TE 产品编号1-826656-5
[15P AMPMODU II STIFT LEI](#)

文档

产品图纸

[ASSY,PIN,EURO,TYPE C,LEAD-FREE,96 POS.,.](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536366-1_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536366-1_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5536366-1_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

机构认证

[UL](#)

英文版本