535032-4 ✔ 有效

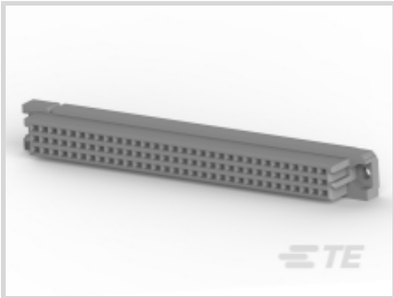
EUROCARD

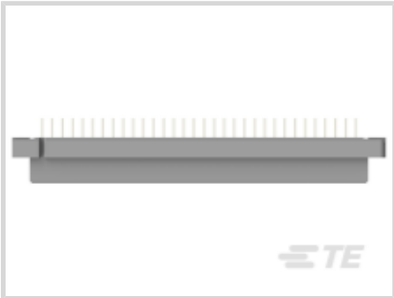
TE 内部编号 535032-4

Receptacle, Board-to-Board, 96 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Printed Circuit Board, 3 Row, Vertical, 16 Column, Eurocard Connectors

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: 4.83 mm [.19 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	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	96
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	16
信号位置数量	96
装载行	A, B, C

接触件特性

端子类型	插座

端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm
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	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	4.83 mm[.19 in]

机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有
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	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
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

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 °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	包装

产品合规性

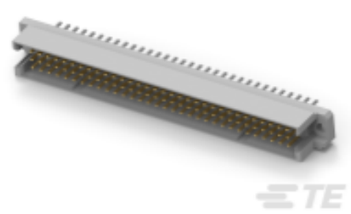
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) **物品安全使用说明：** 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。
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

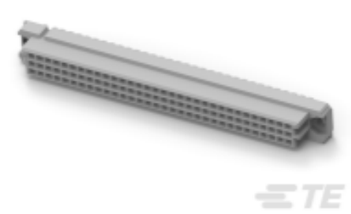
产品合规免责声明

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

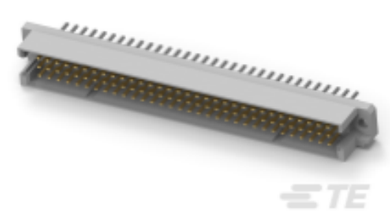
配套部件



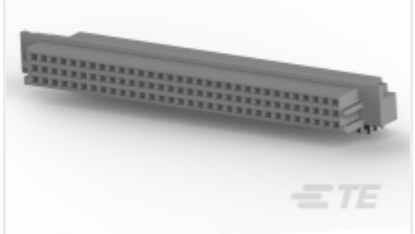
TE 产品编号 650470-5
096 EURO TYPE R PIN ST ASSY



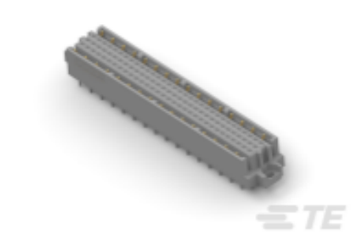
TE 产品编号 535089-5
096 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY



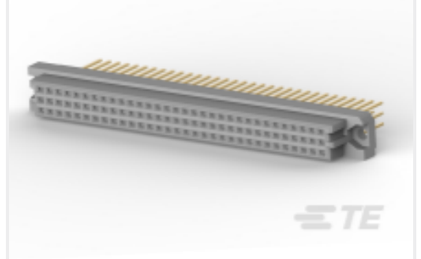
TE 产品编号 536019-5
096 EURO TYP R PIN AP MFBL ASY



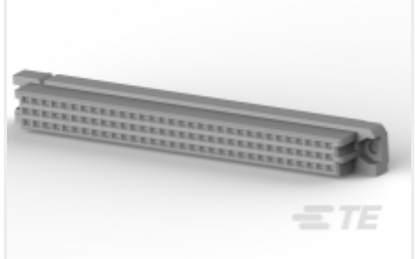
TE 产品编号 5650461-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



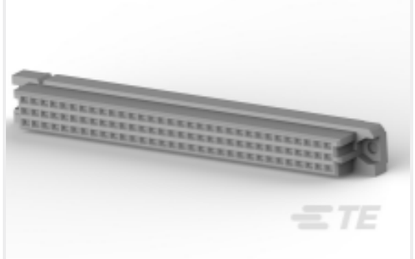
TE 产品编号 650992-5
096 ENHNCD EURO RECEPT AP ASSY



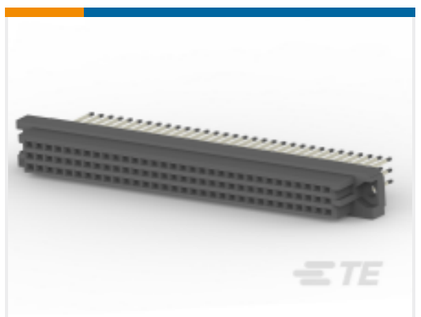
TE 产品编号 1-148057-5
096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY



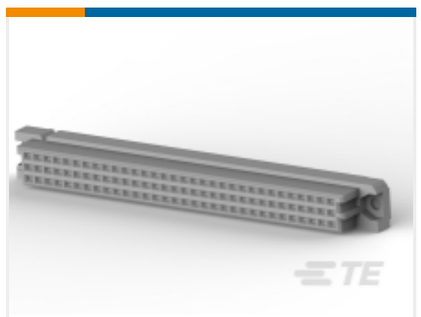
TE 产品编号 5535043-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE



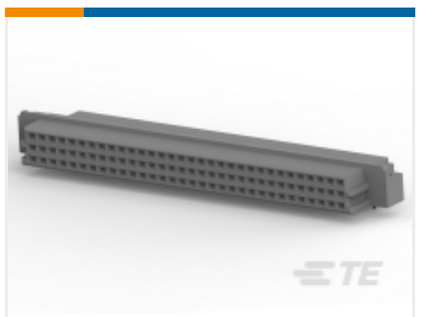
TE 产品编号 5535089-5
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD,T



TE 产品编号 5148057-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE



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

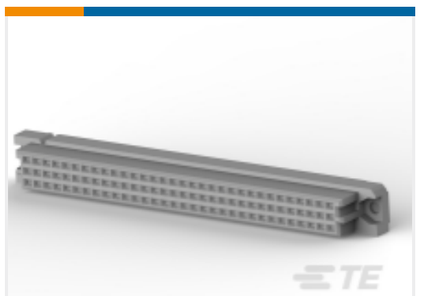


TE 产品编号 650461-4
096 EURO TYPE R RECPT ASSY

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

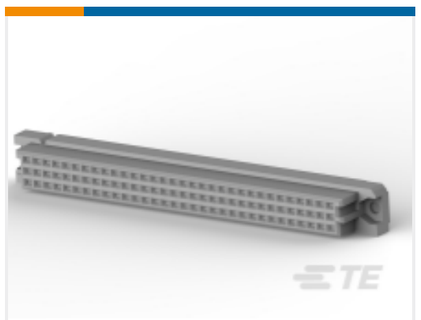
TE 产品编号 5148059-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE

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

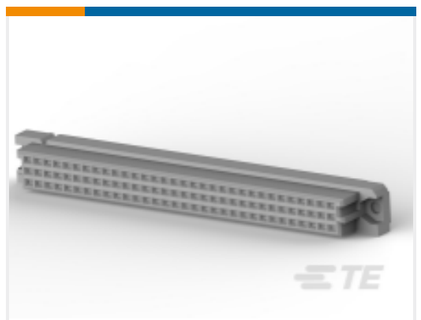


TE 产品编号 5535043-4
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE

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

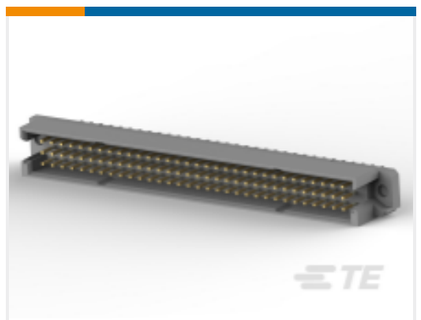


TE 产品编号 5535090-5
ASSEMBLY,RECEPTACLE,EUROCARD, T



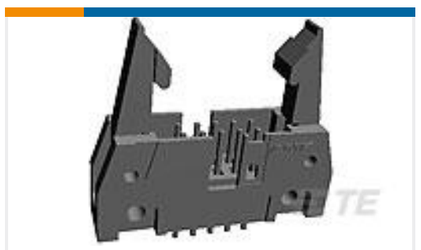
TE 产品编号 5535032-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE

TE 产品编号 5536010-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-

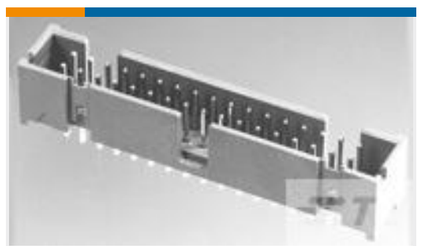


TE 产品编号 5536019-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE R,LEAD-FREE,96 PO

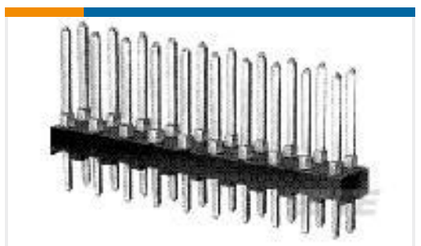
客户还购买了



TE 产品编号5499922-5
A/L UNIV HDR 24P VERT LG LAT



TE 产品编号5104338-5
A/L LOW PRO HDR 24P VERT HT



TE 产品编号1-87215-0
02 MODII HDR DRST UNSHRD .100

TE 产品编号2-111196-4
100 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE

TE 产品编号641970-1
06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO

TE 产品编号5650992-5
ASSY,RECPT,ENH.TYPE C, EUROCARD,L-FREE,5

TE 产品编号6-1393144-6
K10P-11D55-12=K10/K20

TE 产品编号1934342-1
Tin Man Header Assy 3x10 Double

TE 产品编号2007739-1

IMP100S,R,RA6P10C,LG,39

文档

产品图纸

096 EURO TYPE C RECEPT AP ASSY

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_535032-4_AB.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_535032-4_AB.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_535032-4_AB.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