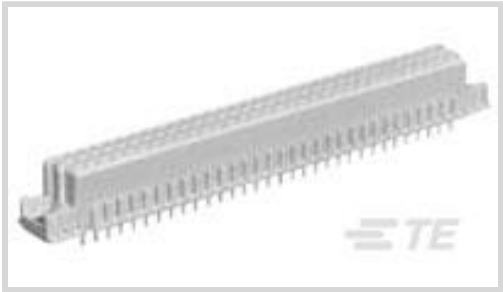




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > Eurocard 连接器



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: 4.5 mm [.177 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
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	I

结构特性

位数	96
行数	3
PCB 安装方向	垂直
列数	32
装载行	A, B, C
信号位置数量	96

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子类型	插座
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	4.5 mm[.177 in]
-----------	-----------------

机械附件

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

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）	2.39 mm[.094 in]
连接器高度	10.6 mm
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
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）



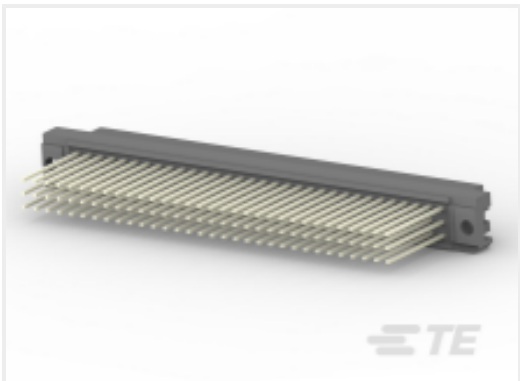
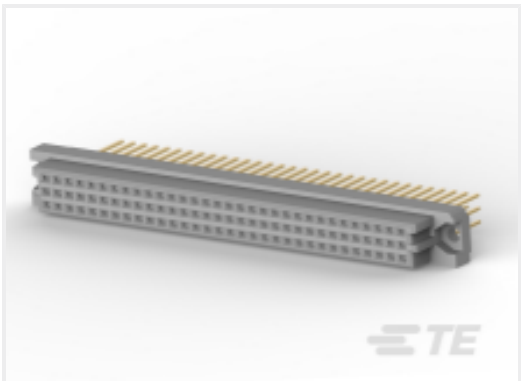
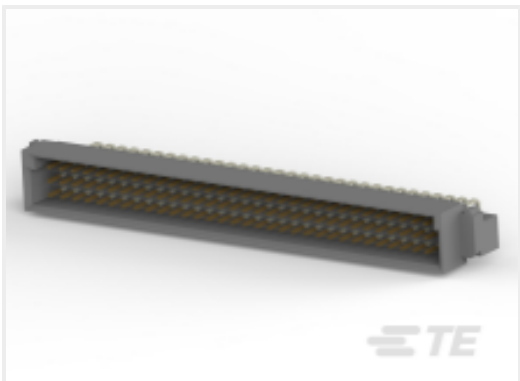
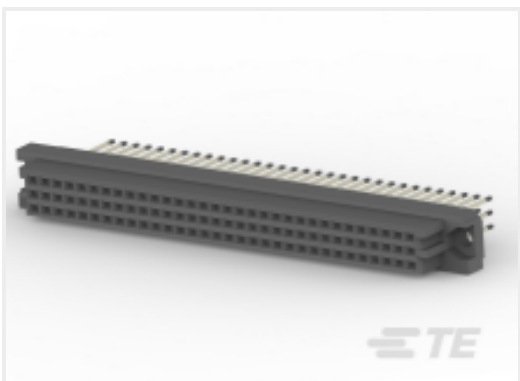
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

卤素含量	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

 TE 产品编号 1-148059-5 096 EURO TYP C RECP 17MM ASSY	 TE 产品编号 1-148057-5 096 EURO TYP C RECP 13MM ASSY	 TE 产品编号 5650895-4 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R,LE	 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 536010-5 096 EURO TYPE C PIN HT ASSY	 TE 产品编号 536405-5 096 EURO TYPE C PIN BL ASSY	 TE 产品编号 148116-5 096 EURO TYPE C PIN ST ASSY
 TE 产品编号 5148057-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE C,LEAD-FRE	 TE 产品编号 536742-5 096 EURO TYPE C PIN ST ASSY	 TE 产品编号 536416-5 096 EURO TYPE C PIN BL ASSY	 TE 产品编号 5536405-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-



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 5650913-5
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C,LEAD-

TE 产品编号 5536416-5
ASSY,PIN,EURO,"C",LEAD-FREE,96

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

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

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

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

客户还购买了

TE 产品编号9-1879268-7
RP 2A 21R5 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1-2132415-9
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 19P VERT w/oboss

TE 产品编号10104043-20
SMT Photo Optic Emitter 663/890

TE 产品编号1969609-8
8P VAL-U-LOK TPA 26-22 AWG

TE 产品编号1623774-1
C14 180R 2% (LOOSE)

TE 产品编号4-1123723-8
3.96 EP HDR ASSY 8P(RED)

TE 产品编号5-2132791-1
STRADA MESA,RC,ST,120,000,00,SN,Y,NA

TE 产品编号9-2132790-0
STRADA MESA,HD,ST,120,000,00,SN,Y,40

TE 产品编号6-1879747-0
RP 1J 261K 0.1% 15PPM CUT LENGTH

TE 产品编号1776346-2
JC6-P107-06-220=JC6 ASSEMBLY

文档



CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393640-4_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393640-4_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393640-4_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。