

374604-E

✓ 有效

TE 内部编号 374604-E  
Plug, Board-to-Board, 96 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline,  
Printed Circuit Board, 3 Row, Vertical, 32 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: 插头  
连接器系统: 板对板  
端接柱体和尾部长: 2.5 mm [.098 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

|          |         |
|----------|---------|
| 插拔配置     | 正常      |
| 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 | 铜合金 |
|------|-----|

|      |    |
|------|----|
| 端子类型 | 插针 |
|------|----|

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

|            |                 |
|------------|-----------------|
| 端接柱体和尾部长度的 | 2.5 mm[.098 in] |
|------------|-----------------|

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

壳体特性

|      |          |
|------|----------|
| 外壳材料 | PBT GF30 |
|------|----------|

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

尺寸

|       |         |
|-------|---------|
| 连接器宽度 | 11.6 mm |
|-------|---------|

|       |         |
|-------|---------|
| 连接器高度 | 11.1 mm |
|-------|---------|

|       |       |
|-------|-------|
| 连接器长度 | 95 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

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

|             |           |
|-------------|-----------|
| 与已批准的标准产品兼容 | UL E84703 |
|-------------|-----------|

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 | 未进行合规性审核 |
|-------------------|----------|

|                                                         |             |
|---------------------------------------------------------|-------------|
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224）<br>不含REACH SVHC |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

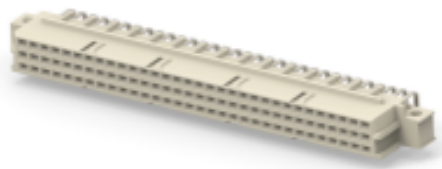
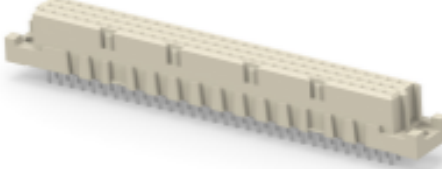
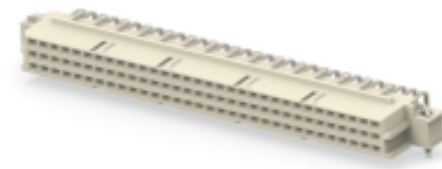
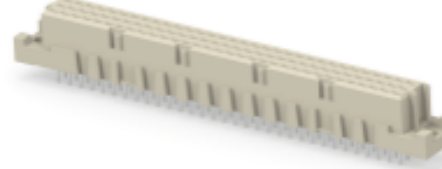
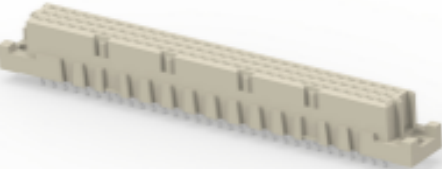
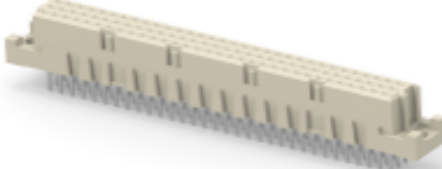
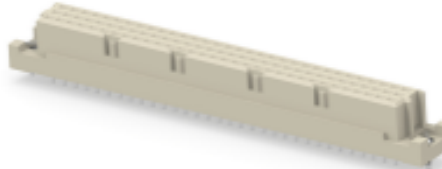
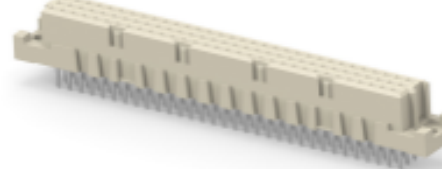
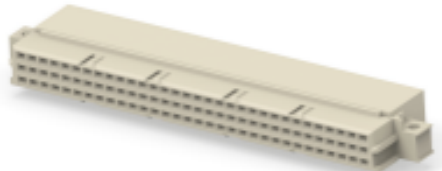
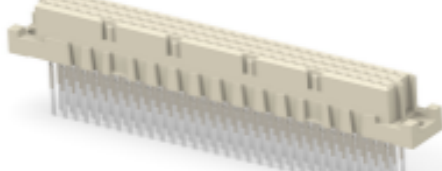
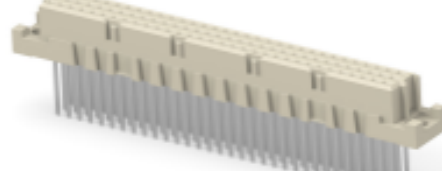
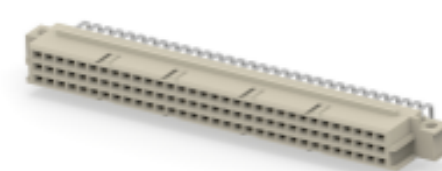


|        |               |
|--------|---------------|
| 卤素含量   | 尚未进行卤素含量审核    |
| 焊接工艺能力 | 尚未进行焊接工艺可能性审核 |

产品合规免责声明

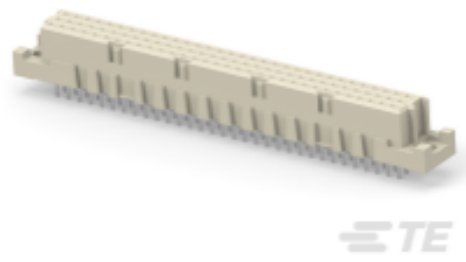
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 244139-E<br>STVR 96 FI ABC VVW 7-03 TL ** 247 E 187  | <br>TE 产品编号 254897-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 TL 4,0 * 137 E007 | <br>TE 产品编号 284264-E<br>STVR 96 FI ABC VVW 7-03 TL ** 247 E 172  | <br>TE 产品编号 214836-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 TL 4,0 * 247 E007 |
| <br>TE 产品编号 254117-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 EE 2,9 * 247 E007 | <br>TE 产品编号 254015-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 EE 5,5 * 137 E007 | <br>TE 产品编号 224472-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 TL 4,0 * 247 E007 | <br>TE 产品编号 224408-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 EE 5,5 * 247 E007 |
| <br>TE 产品编号 284260-E<br>STVR 96 FI ABC VVW 7-03 EE ** 247 E007   | <br>TE 产品编号 284135-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 EEUE 13,0 * 131 E | <br>TE 产品编号 244304-E<br>STVC 96 F ABC VVW 7-00 0606 13,0 * 247 E | <br>TE 产品编号 284258-E<br>STVR 96 FI ABC VVW 7-03 TL ** 247 E 172  |



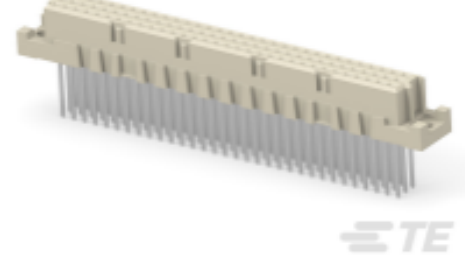




TE 产品编号 284308-E

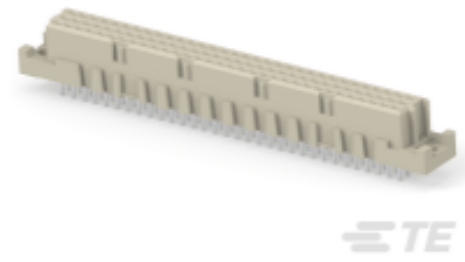
STVC 96 F ABC VVV 7-00 TL 4,0 \* 247

E007



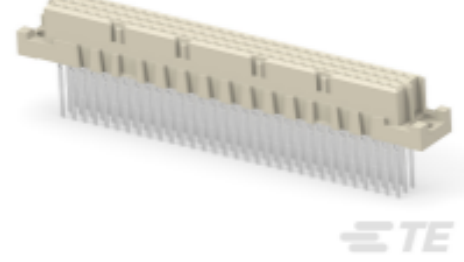
TE 产品编号 284984-E

STVC 96 F ABC VVV 7-00 0606 13,0 \* 137 E



TE 产品编号 204752-E

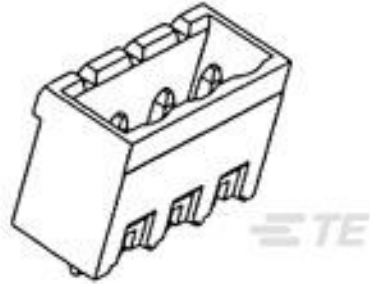
STVC 96 F ABC VVV 7-00 EE 4,0 \* 247 E007



TE 产品编号 224412-E

STVC 96 F ABC VVV 7-00 EEUE 13,0 \* 241 E

客户还购买了



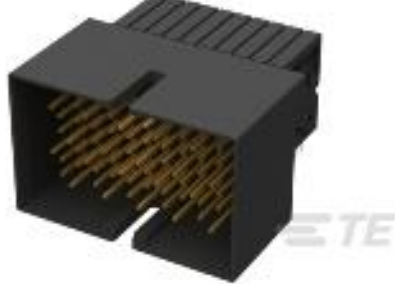
TE 产品编号796637-3

3POS 5.08MM CE VRT HDR,TRM BLK



TE 产品编号1410337-1

MULTIGIG RT GUIDEPIN, 9MM 2.60



TE 产品编号2102081-2

Fortis Zd 2Pr 10Col R/A Full Shroud Assy



TE 产品编号2151314-1

OCEAN\_2.0\_Applicator-S-110F155F-RSM



TE 产品编号5223986-1

UPM KEYED GUIDE MODULE



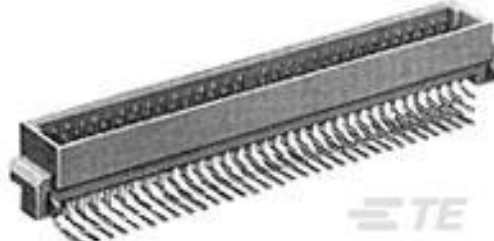
TE 产品编号5223995-1

TE UPM Ver Receptacle 4P STD Power



TE 产品编号5536461-5

ASSY,RECEPT,EURO,TYPE B,LEAD-FREE,32,,18



TE 产品编号5650478-5

ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA



TE 产品编号5747375-2

37 PLUG SP/FMS STD



TE 产品编号5787685-1

37 RCPT SP/FMS (RET SL)

文档

产品图纸

STVR 96 MI ABC VVV 4-00 GA06 2,5 \* 247 E

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_374604-E\_B.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_374604-E\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_374604-E\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

**产品规格**

**产品规格**

英文版本