



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: 2.64 mm [.104 in]

位数: 32

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    | 一半    |
| DIN 级别    | II    |

结构特性

|           |      |
|-----------|------|
| 电源或同轴位置数量 | 32   |
| 位数        | 32   |
| 行数        | 3    |
| PCB 安装方向  | 直角   |
| 列数        | 16   |
| 装载行       | A, C |
| 信号位置数量    | 32   |

电气特征



|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 250 VAC |
|------|---------|

接触件特性

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| 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             | 黄铜                            |
| PCB 端子端接区域电镀材料   | 锡铅                            |
| 端子类型             | 插针                            |
| 端子接合区域电镀材料厚度     | .76 μm[30 μin]                |
| 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 |
| 接合对准类型   | 极化  |
| 接合对准     | 带有  |
| PCB 安装对准 | 不带  |
| PCB 安装固定 | 不带  |

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           |
| 连接器高度      | 12.62 mm[.497 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

|      |       |
|------|-------|
| 屏蔽   | 否     |
| 电路应用 | 电源和信号 |

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>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

|                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号 650957-4<br/>032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY</div> |  <div>TE 产品编号 5535068-5<br/>ASSY,RECEPTACLE,EURO,TYPE C/2,L-FREE,A&amp;C</div> |  <div>TE 产品编号 5650459-5<br/>ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE</div> |  <div>TE 产品编号 5650466-5<br/>ASSEMBLY,RECEPTACLE,EURO,TYPE</div> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





TE 产品编号 926040-2  
48P MOD 4 HSG



TE 产品编号 650466-5  
032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY



TE 产品编号 650657-8  
032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY



TE 产品编号 650459-5  
032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY



TE 产品编号 8-1393640-6  
V42254B2201C483=PC612 FEDERLEI



TE 产品编号 650957-8  
032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY

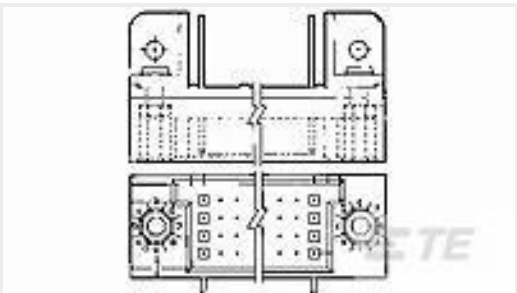


TE 产品编号 650957-3  
032 EURO TYPE C RECEPT ST ASSY

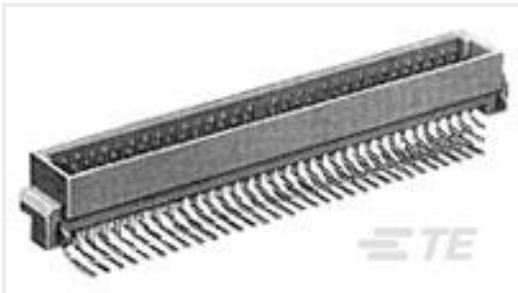


TE 产品编号 926040-1  
48P MOD 4 HSG

客户还购买了



TE 产品编号533286-5  
HDI PIN ASSY 4 ROW 160 POS R/A



TE 产品编号650478-5  
048 EURO TYPE C PIN ST ASSY



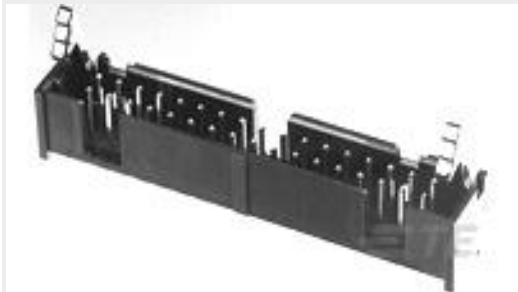
TE 产品编号770193-1  
UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG



TE 产品编号8-1437657-0  
8PCV-04-006=#8 TRIBARRIER



TE 产品编号2-1658527-8  
622-3441LF=FSKT IDC S 34 30AU



TE 产品编号3-1761606-1  
IDC LOW PRO HDR 34P VERT LA



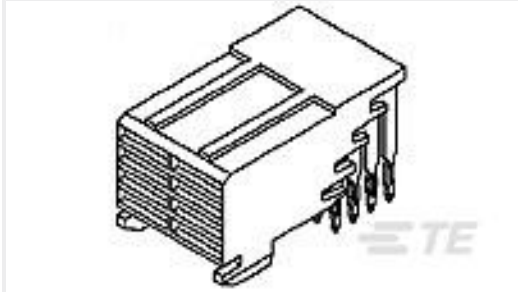
TE 产品编号1903977-1  
SLIM UPM 4POS. R/A HDR ASSEMBL



TE 产品编号1-2176307-4  
RP 1E 0.1W 16K9 0.1% 25PPM 5K RL



TE 产品编号1-5499786-1  
A/L UNIV HDR 60P RA LAT



TE 产品编号5536613-1  
2MM FB,ASY,008,PWR,REC,SL,3.53

文档



产品图纸

032 EURO TYPE C PIN ST ASSY

英文版本

032 EURO TYPE C PIN ST ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650946-5\_S\_c-650946-5-s.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650946-5\_S\_c-650946-5-s.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_650946-5\_S\_c-650946-5-s.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