

8-1393640-5 ✓ 有效

EUROCARD

TE 内部编号 8-1393640-5

Eurocard Connectors, Receptacle, Board-to-Board, Termination

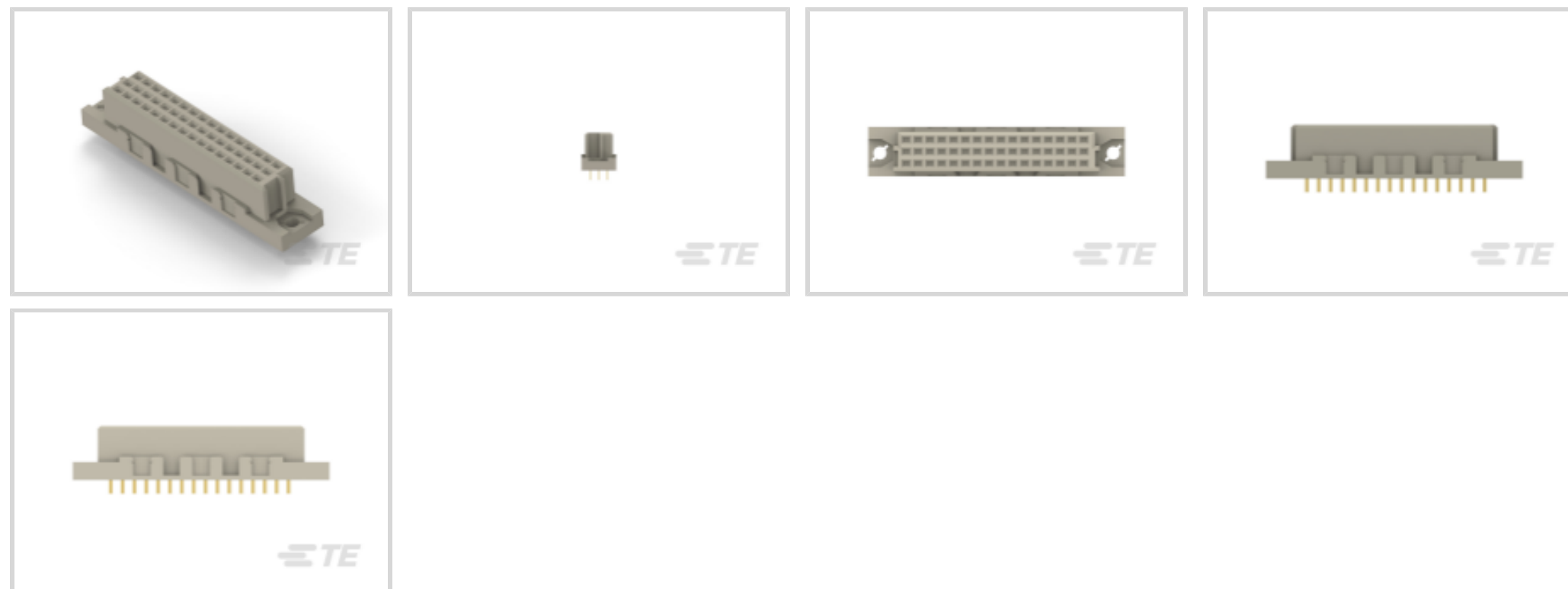
Post & Tail Length 2.9 mm [.114 in], 48 Position, 2.54mm [.1in]

Centerline

[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的: 2.9 mm [.114 in]

Number of Positions: 48

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 |
| Sealable | 否 |
| 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

| | |
|---------------------|---------|
| Number of Positions | 48 |
| 行数 | 3 |
| PCB 安装方向 | 垂直 |
| 列数 | 16 |
| 信号位置数量 | 48 |
| 装载行 | A, B, C |

接触件特性

| | |
|--------------------|------------------------------|
| 端子截面 | .32 x .76 mm [.013 x .03 in] |
| 端子类型 | 插座 |
| 端子基材 | 磷青铜 |
| 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 | 2.9 mm [.114 in] |
| 机械附件 | |
| 接合对准类型 | 极化, 极化 |
| 接合对准 | 带有 |
| 面板安装特性 | 不带 |
| PCB 安装固定 | 带有 |
| PCB 安装固定类型 | 安装孔, 安装孔 |
| 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 | |
| 连接器高度 | 10.6 mm |
| PCB 厚度 (建议) | 1.6 mm [.063 in] |
| Row-to-Row Spacing | 2.54 mm [.1 in] |
| 使用环境 | |
| 工作温度范围 | -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SvHCs候选清单: 2021年7月 (219) SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed |
| 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

| | | | |
|---|--|---|---|
|  <p>TE 产品编号 5535070-5 ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE</p> |  <p>TE 产品编号 8-1393644-0 V42254B1200C480=PC612 MESSERLE</p> |  <p>TE 产品编号 5650916-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA</p> |  <p>TE 产品编号 5650478-5 ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA</p> |
|  <p>TE 产品编号 5650893-5 ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R/2,L-FREE,48,</p> |  <p>TE 产品编号 7-1393644-4 V42254B1200C410=PC612 MESSERLE</p> |  <p>TE 产品编号 5148020-5 ASSY,PIN,EURO,"C/2",L-FREE,48</p> |  <p>TE 产品编号 216398-4 48P.IEC-C MALE CONN</p> |



客户还购买了





文档

产品图纸

[V42254B2201C480=PC612 FEDERLEI](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393640-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393640-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_8-1393640-5_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](#)。