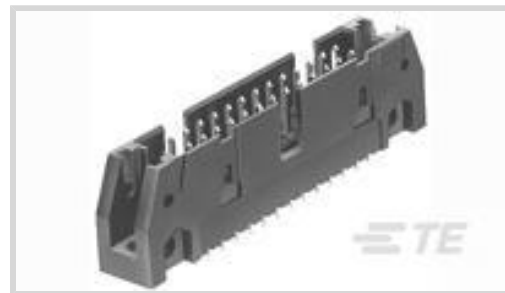




连接器 > PCB 连接器 > 线到板连接器 > FFC、FPC 和带状连接器 > 带状电缆连接器



连接器系统: 线到板

位数: 40

中心线 (间距): 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装固定: 不带

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

带状电缆连接器接头类型	插针接头
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	插头
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	40
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

绝缘电阻	10000 MΩ
工作电压	250 VAC

主体特性

主要产品颜色	蓝色
连接器外形	标准

接触件特性

端子类型	插针
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接触部电镀材料	镀金

端子形状和构造	正方形
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子基材	黄铜
端子额定电流 (最大值)	1 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3 mm[.118 in]
-----------	---------------

机械附件

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	不带
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	带有

壳体特性

接合入口位置	顶部
外壳材料	PA 46
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

尺寸

带罩端尺寸	3.88 mm[.153 in]
连接器长度	58.42 mm[2.3 in]
连接器高度	8.95 mm[.35 in]
PCB 厚度 (建议)	1.6 mm
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

壳体温度额定值	高
工组温度范围	-55 – 105 °C

行业标准

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

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray

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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201) 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 265°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>

客户还购买了

<p>TE 产品编号8-338728-4 MICROM. MOB SMD CON</p>	<p>TE 产品编号205714-7 37 PLUG SP/MS STD</p>	<p>TE 产品编号1-1734709-5 1.0 WTB HDR SR RA 15 POS</p>	<p>TE 产品编号1-964575-5 PCB RAHMEN 5P</p>
<p>TE 产品编号109452-4 RING TONGUE 170 18-14 AWG PTPBR</p>	<p>TE 产品编号3-1879134-1 RN 0603 20K5 0.1% 10PPM 1K RL</p>	<p>TE 产品编号7-2176398-1 3502 1R0 5%</p>	<p>TE 产品编号3-2176416-6 9W STD M/OX 5% 1K5</p>

文档



产品图纸

[Box HDR,40pos,BLUE](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734026-3_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734026-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1734026-3_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。