



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 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: 64

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

连接器产品类型	连接器组件
带状电缆连接器接头类型	插针接头
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, 电线和电缆

结构特性

位数	64
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

工作电压	250 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

菊花链	不带
-----	----



主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
导线端子端接区域电镀材料	金
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子布局	直插式
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
导线端子端接区域电镀厚度	.127 μm[5 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	1 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.5 mm[.02 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.32 mm[.013 in]
线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
端接柱体和尾部长度的	3.96 mm[.156 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.81 – 1.07 mm[.032 – .042 in]
连接器宽度	7.06 mm[.278 in]



线径	30 – 26 AWG
PCB 厚度（建议）	3.18 mm[.125 in]
连接器高度	6.43 mm[.253 in]
连接器长度	85.85 mm[3.38 in]
行间距	2 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

焊接工艺特性	浸焊
电路应用	Signal

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
UL 等级	获得认可
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476

包装特性

封装数量	50
封装方法	Tube, 盒和管

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

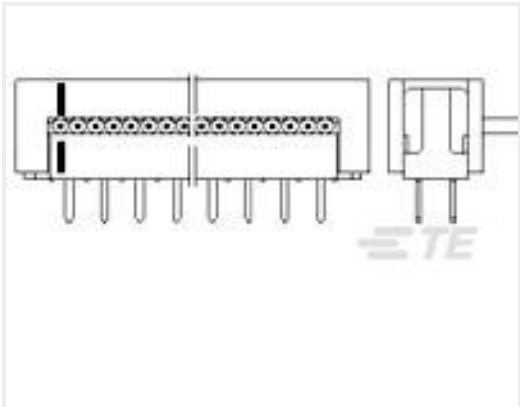
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

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>

配套部件



TE 产品编号 6-216792-4
AMP LATCH ASSY



TE 产品编号 768340-1
UNIV HAND TOOL KIT AMPLATCH

客户还购买了



TE 产品编号63391-1
093 FASTON TAB REC 22-18 AWG TPBR



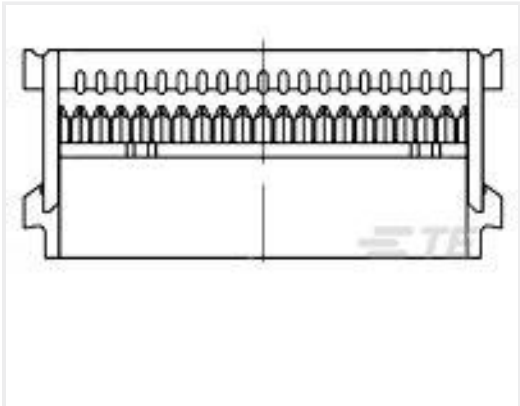
TE 产品编号66106-8
III+ PIN,26-24,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号66358-5
III+ SKT,18-14,30AU>10,STRIP



TE 产品编号8-1617350-3
J1MAC-12XP=M39016/7-028P



TE 产品编号2-1658526-9
609-1630LF=FSKT IDC S 16 30AU



TE 产品编号1-1658622-2
64 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE



TE 产品编号5207661-3
RCPT ASSY,37P,HDP-20,CN



TE 产品编号6609013-3
6EH8=F7567 S0



TE 产品编号986963-4
RING, RETAINING, EXTERNAL



TE 产品编号2168083-2
SCREW, CAP, HEX SOCKET HD, METRIC, RoHS

文档



产品图纸

064 DIP PLUG 100CL TIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-746610-5_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-746610-5_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-746610-5_F.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本