



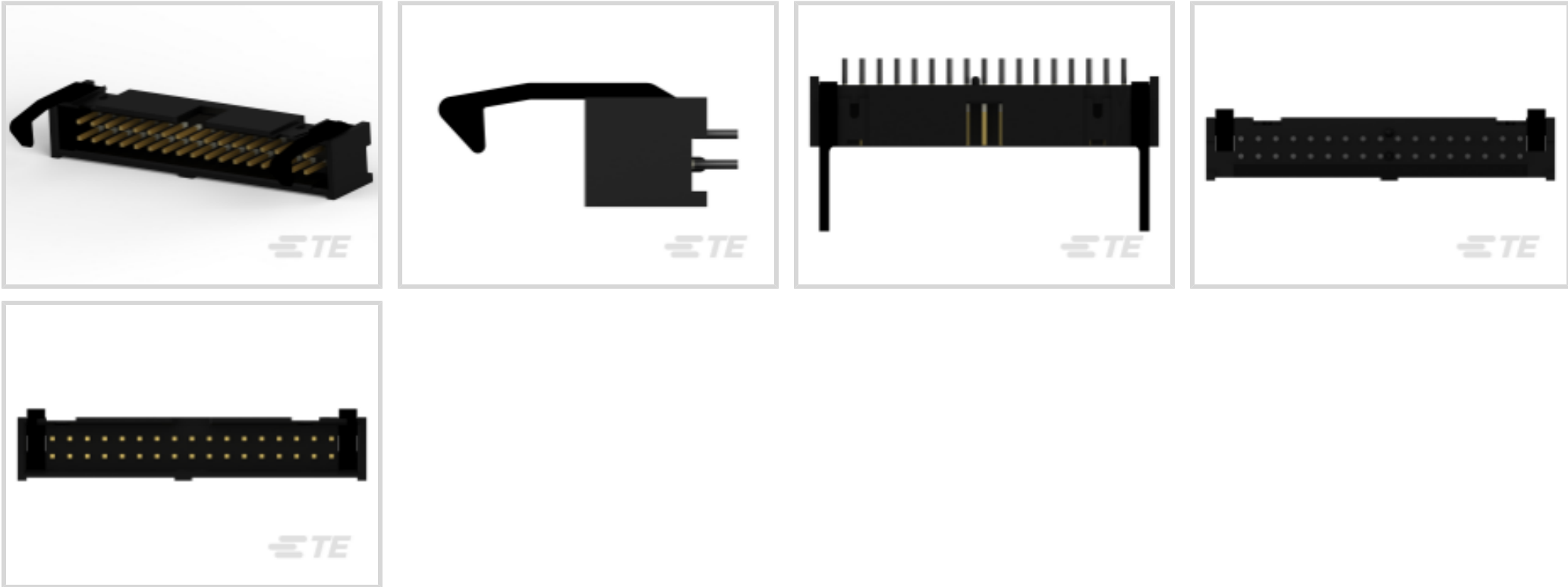
AMP-LATCH

TE 内部编号 1-1761606-1

Wire-to-Board, 34 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Vertical, Through Hole - Solder, 2 Row, Plug, Low Profile, Ribbon Cable Connectors

[在 TE 官网查看>](#)

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: 34

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

结构特性

位数	34
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	带有
-----	----



主要产品颜色	黑色
连接器外形	低
接触件特性	
端子底板材料	镍
接合插针直径	.64 mm[.025 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
端子形状和构造	正方形
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	1 A
端接特性	
端接柱体和尾部直径	.64 mm[.025 in]
端接柱体和尾部长度的	2.6 mm[.102 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	中心
接合固定	带有
接合固定类型	弹出锁闩
连接器安装类型	板安装
壳体特性	
接合入口位置	顶部
外壳材料	PBT
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
尺寸	
带罩端尺寸	3.76 mm[.148 in]



连接器高度	9.19 mm[.36 in]
连接器长度	50.8 mm[2 in]
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	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

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

包装特性

封装数量	10
封装方法	Tube

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 1658621-8
34 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE

TE 产品编号 1658623-8
34 NOVO MIL 30DP, LEAD FREE

TE 产品编号 499252-6
034 STRAIN RELIEF A-L RCPT

TE 产品编号 1658622-8
34 NOVO MIL/CTR 30DP,LEAD FREE

TE 产品编号 1658620-8
34 NOVO MIL 15DP, LEAD FREE

TE 产品编号 1-1658526-8
609-3430LF FEM SOCKT,LEAD FREE

TE 产品编号 1-1658526-9
609-3441LF FEM SOCKT,LEAD FREE

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

TE 产品编号 3-1437021-2
609-3431HD=FSKT IDC S 34 SR

客户还购买了

TE 产品编号1-103309-0
050 LOPRO HDR SP 30DP

TE 产品编号 1676307-3
RN 0805 33K2 0.1% 10PPM 5KRL

TE 产品编号 1761606-3
IDC LOW PRO HDR 10P VERT LAT BLK

TE 产品编号 1761606-6
IDC LOW PRO HDR 16P VERT LAT BLK

TE 产品编号 1761608-6
IDC LOW PRO HDR 16P VERT SHT
LAT BLK

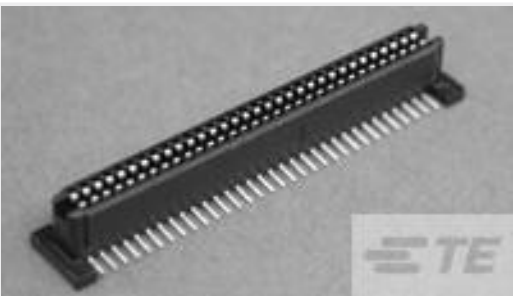
TE 产品编号 1761609-3
IDC LOW PRO HDR 10P RA SHT LAT

TE 产品编号 1825265-1
MSS4200R04=4PDT SL SW R/A AG

TE 产品编号 1825965-1
FSMH=3.5 X 6.0 X 5.0 TACT SWITCH,
HT



TE 产品编号5103309-7
[A/L LOW PRO HDR 34P VERT BLACK](#)



TE 产品编号5146893-1
[1FHR,64,30A/S,S,C,S08,09,10](#)

文档

产品图纸

[IDC LOW PRO HDR 34P VERT LAT BLK](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1761606-1_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1761606-1_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1761606-1_D.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

[产品规格](#)

英文版本