5499923-8 ✔ 有效

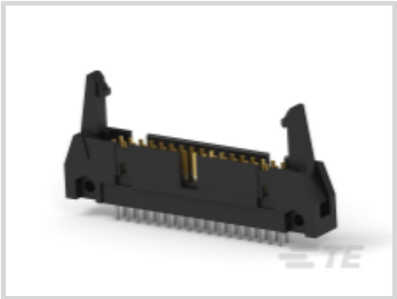
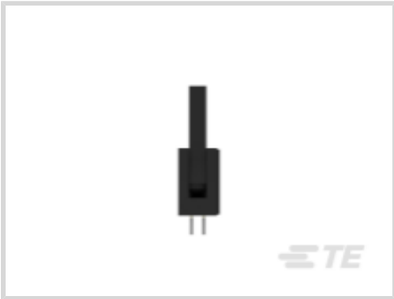
AMP-LATCH | AMP-LATCH 通用公端

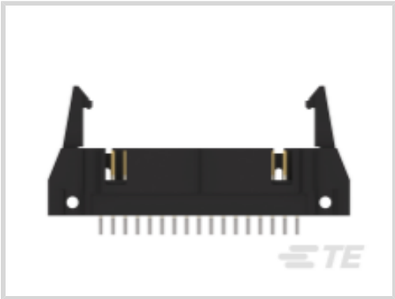
TE 内部编号 5499923-8

Wire-to-Board, 34 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Vertical, Through Hole - Solder, 2 Row, AMP-LATCH Universal Headers, 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 > AMP 锁闩通用插头



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 安装固定类型: **安装耳**

所有 AMP 锁闩通用插头 (523)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器接合锁闩和锁扣类型	长
带状电缆连接器接头类型	通用弹射板端连接器
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

主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	15 µin
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
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	金 (Au)
端子基材	磷青铜, 黄铜
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	3.94 mm[.155 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
PCB 安装固定类型	安装耳
接合对准类型	中心, 双极化杆
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

外壳材料	玻璃填充尼龙/聚酯
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

	2.46 in
带罩端尺寸	3.81 mm[.15 in]
PCB 厚度（建议）	3.18 mm[.125 in]
连接器高度	13.94 mm[.549 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

壳体温度额定值	标准
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	18
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	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

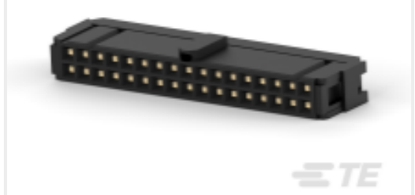
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 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 1658621-8
34 NOVO MIL/CTR 15DP,LEAD FREE

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

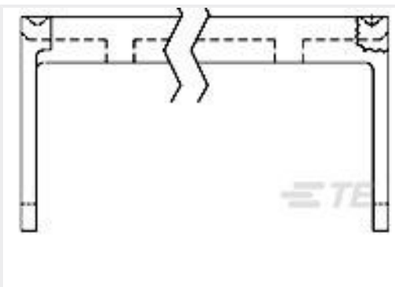
TE 产品编号 1658623-8
34 NOVO MIL 30DP, LEAD FREE

TE 产品编号 2-174584-6
AMP-LATCH A/PIN HDR ASSY 34P

TE 产品编号 1658624-8
034 NOVO DUAL 30DP FT

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

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

TE 产品编号 102320-1
UNIVERSAL HEADER LATCH

该系列中的其他产品 | AMP-LATCH 通用公端

带状电缆连接器(523)

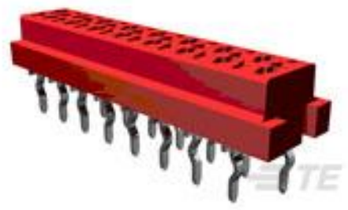
连接器硬件(13)

客户还购买了

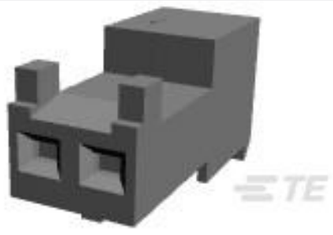
TE 产品编号L9000266-01
SMA Jack 50 Ohm .062 PCB Edge Mount

TE 产品编号5-104363-3
04 MTE HDR SRST LATCH .100CL

TE 产品编号170924-1
MNL 2 POS NATURAL PIN HSG



TE 产品编号7-215079-6
MICRO-MATCH FOB.06P



TE 产品编号3-643814-2
02P MTA100 CONN ASSY POL RIB

TE 产品编号3-1546700-0
JC6-Q407-12=JC6 ASSEMBLY

TE 产品编号5499786-2
A/L UNIV HDR 14P RA LAT

TE 产品编号US381-000005-030PG
PRESS XDCR US381-000005-030PG

TE 产品编号7221-BCE-T-010-000
10cmH2O Gauge Sensor

TE 产品编号1393788-3
V23079A1001B301

文档

产品图纸

A/L UNIV HDR 34P VERT LAT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5499923-8_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5499923-8_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5499923-8_B.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