499923-7 被替代

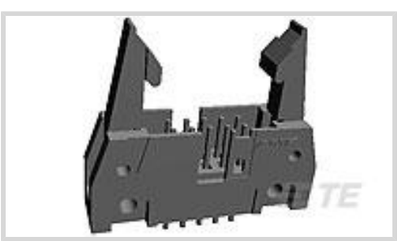
AMP-LATCH | AMP-LATCH 通用公端

TE 内部编号 499923-7

TE 内部产品描述 030 UNIV HDR SP 4S 15DP STD L1

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: **板对板**

位数: **30**

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	通用弹射板端连接器
连接器接合锁闩和锁扣类型	长
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	板对板
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	30
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	250 VAC

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

端子类型	插针

	15 µin
端子接触部电镀材料	金
端子形状和构造	正方形
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜, 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	3.94 mm[.155 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带
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

壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

连接器高度	13.94 mm[.55 in]
PCB 厚度（建议）	3.18 mm[.125 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

操作/应用

焊接工艺特性	浸焊
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	54
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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) **物品安全使用说明：** 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

该系列中的其他产品 | AMP-LATCH 通用公端

带状电缆连接器(525)

连接器硬件(13)

客户还购买了

TE 产品编号8-338728-4
MICROM. MOB SMD CON

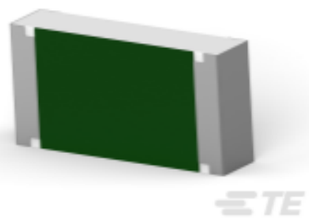
TE 产品编号205714-7
37 PLUG SP/MS STD

TE 产品编号1-1734709-5
1.0 WTB HDR SR RA 15 POS

TE 产品编号1-964575-5
PCB RAHMEN 5P

TE 产品编号109452-4
RING TONGUE 170 18-14 AWG PTPBR

TE 产品编号3-1879134-1
RN 0603 20K5 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号7-2176398-1
3502 1R0 5%

TE 产品编号4-2176415-8
8W STD M/OX 5% 2K7

文档

产品图纸

030 UNIV HDR SP 4S 15DP STD L1

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_499923-7_G.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_499923-7_G.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_499923-7_G.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

产品规格

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

AMP INSTALLATION PROCEDURES FOR AMP-LATCH UNIVERSAL HEADER ASSEMBLIE

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本