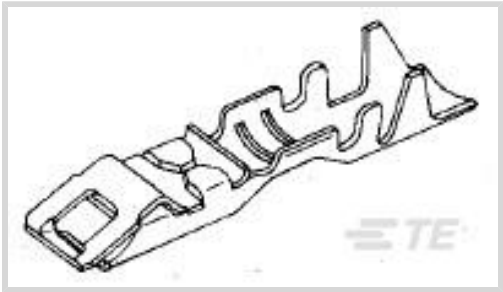




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 250 VAC

线径: 22 – 18 AWG

产品特性

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	1200 V
工作电压	250 VAC

接触件特性

端子底板材料	镍
	100 – 2000 μin
对接公端宽度	1.57 mm[.062 in]
对接公端厚度	.78 mm[.031 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆



机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.27 – 2.54 mm[.05 – .1 in]
线径	642.4 – 1624 CMA

使用环境

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

与已批准的标准产品兼容	UL E28476
-------------	-----------

包装特性

封装数量	1000
封装方法	零散零件

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	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

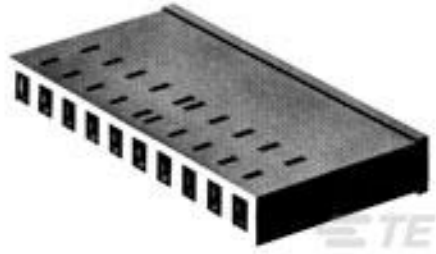
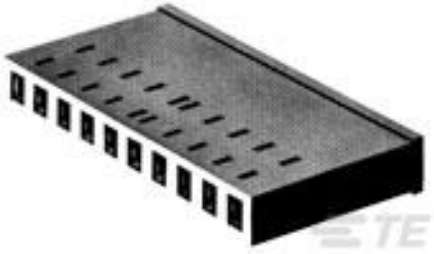
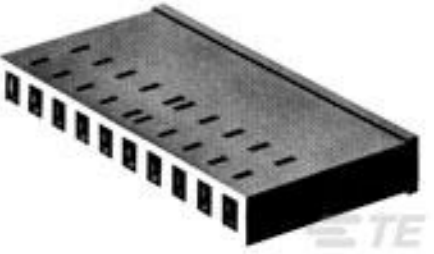
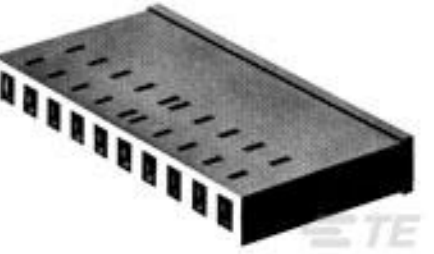
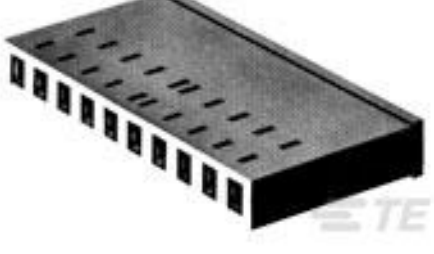
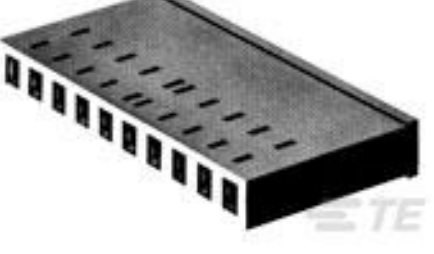
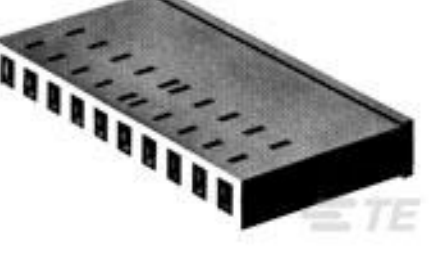
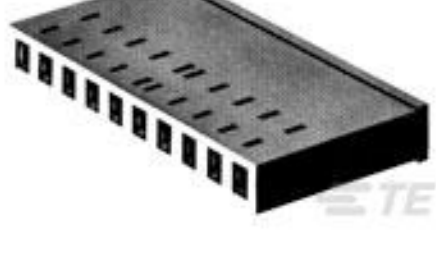
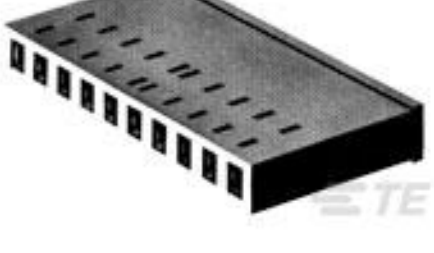
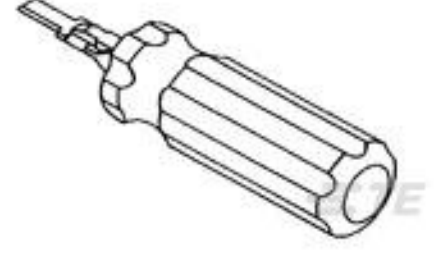
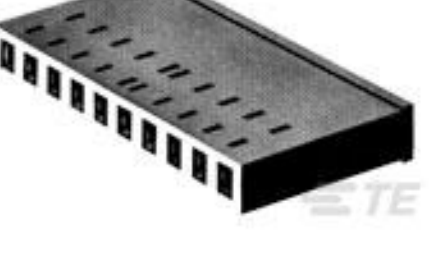
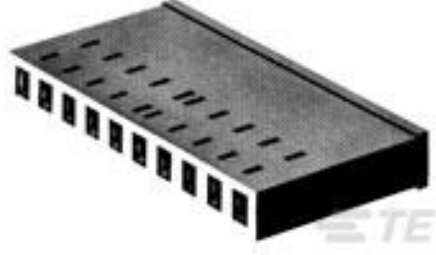
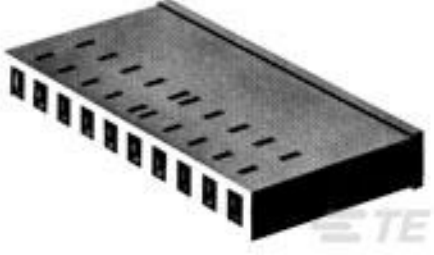
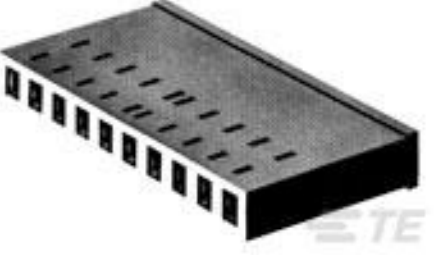
产品合规免责声明

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。



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 87270-6 08 LOCKING CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 1-87270-2 05/06 LOCK CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 1-87270-4 05 LOCK CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 87270-7 10 LOCKING CLIP HSG SR .156CL
 TE 产品编号 2217766-1 CCII LOCKING CLIP 22-18 ASSY	 TE 产品编号 87270-4 04 LOCKING CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 1-87270-5 07 LOCK CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 1-87270-3 03 LOCK CLIP HSG SR .156CL
 TE 产品编号 1-87270-6 09 LOCK CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 87270-5 06 LOCKING CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 91104-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 87270-2 02 LOCKING CLIP HSG SR .156CL
 TE 产品编号 87270-8 12 LOCKING CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 87270-1 01 LOCKING CLIP HSG SR .156CL	 TE 产品编号 1-87270-0 4/05 LOCK CLIP HSG SR .156CL	

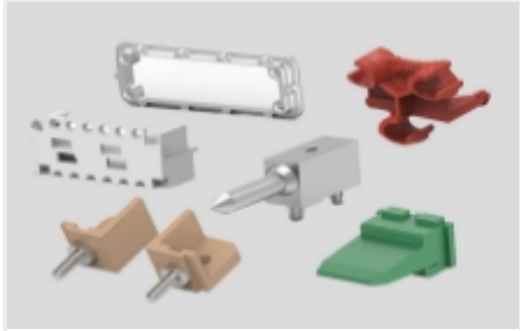
该系列中的其他产品 | AMPMODU 锁箍



插入和拔出工具(2)



线到板连接器组件和护套(75)



连接器硬件(1)



连接器端子(6)

客户还购买了



TE 产品编号2389807-1
STRAIN RELIEF,35 POSITION
AMPSEAL



TE 产品编号1719043-1
SINGLE WIRE SEAL, GREEN



TE 产品编号CAT-AM78-CH8172
AMPSEAL 母端护套



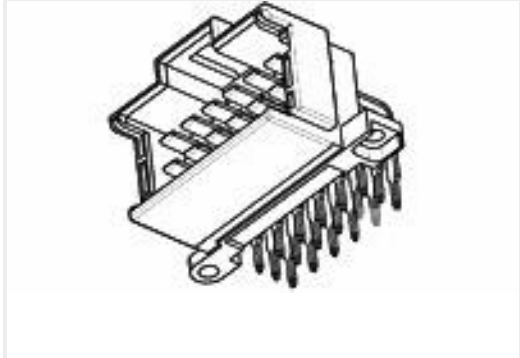
TE 产品编号5-1718323-1
2.8MM TAB HSG., 39POS., ASSY



TE 产品编号965082-1
2X 2P LOCK-CLIP GEH



TE 产品编号CAT-H3399-CH8172
重载密封系列连接器塑壳



TE 产品编号966140-1
MESSERLEISTE 18P



TE 产品编号1-1564330-1
4POS, AMP MCP6.3/4.8K, REC HSG,
ASSY

文档

产品图纸

LOCKING CLIP ASSY 31X62 LP

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

Locking Clip Contact .031 X .062

英文版本