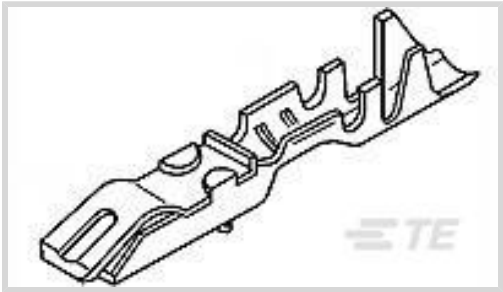




连接器 > 端子 > 连接器端子



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**

壳体內的端子定位力: **带有**

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V
工作电压	250 VAC

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子形状和构造	正方形
端子长度	14.83 mm[.584 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
压线筒类型	Open



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
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 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
壳体内部的端子定位器类型	簧片

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.97 – 1.57 mm[.038 – .062 in]
线径	1021 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	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

包装特性

封装数量	7000
封装方法	Reel

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: 2025年1月（247）



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)

超过限值的SVHC：

Pb (13% in 4690971273)

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

低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

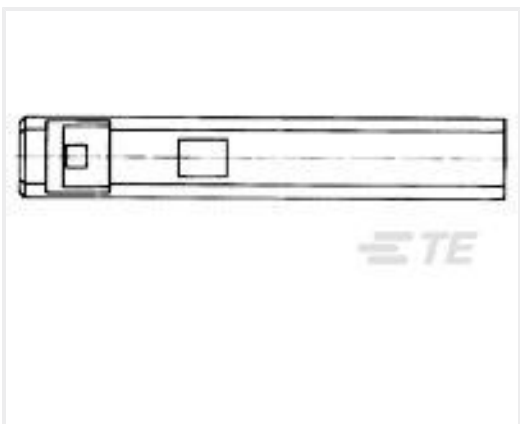
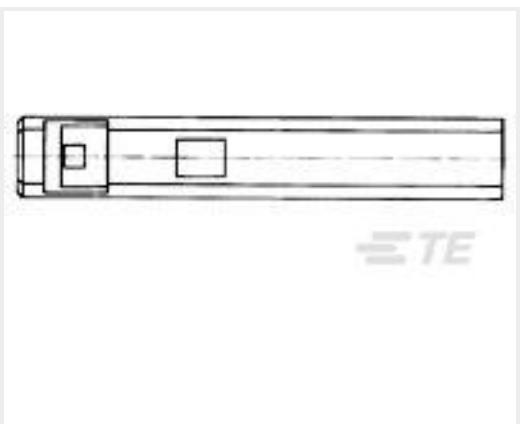
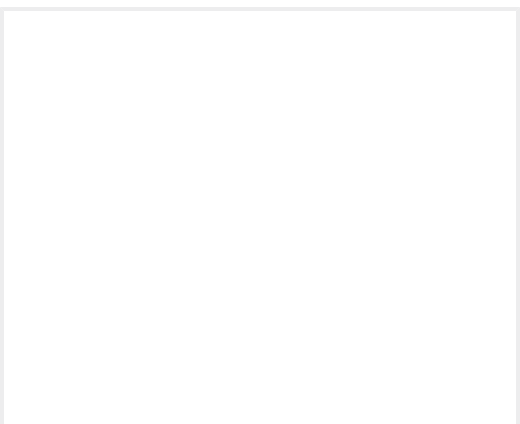
焊接工艺能力

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。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 5-2151639-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075O070OA-RSA	 TE 产品编号 2-87175-6 12 LOCKING CLIP HSG SR .100CL	 TE 产品编号 2151639-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075O070OA-RSA	 TE 产品编号 5-2151639-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075O070O-RSM
 TE 产品编号 926657-3 3P LOCKG CLIP GEH	 TE 产品编号 1-87175-4 06 LOCKING CLIP HSG SR .100CL	 TE 产品编号 926657-4 LOCKING CLIP HSG	 TE 产品编号 1901798-1 CCII LOCKING CLIP 24-20 ASSY
 TE 产品编号 87175-2 01 LOCKING CLIP HSG SR .100CL	 TE 产品编号 87175-6 02 LOCKING CLIP HSG SR .100CL	 TE 产品编号 2459141-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 926209-5
LOCKING CLIP HSG.



TE 产品编号 87133-1
04 LOCKING CLIP HSG DR .100CL



TE 产品编号 87133-7
06 LOCKING CLIP HSG DR .100CL



TE 产品编号 87133-8
06 LOCKING CLIP HSG DR MRKD



TE 产品编号 2-87175-5
12 LOCKING CLIP HSG SR MRKD



TE 产品编号 1-926209-0
2X10P LOCK-CLIP GEH



TE 产品编号 1-87133-0
08 LOCKING CLIP HSG DR MRKD



TE 产品编号 2151639-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-055F075O0700-RSM

客户还购买了



TE 产品编号2176077-1
TLRS1575 6.0W R0005 1% 100PPM 2KRL



TE 产品编号L9000234-01
Antenna WIFI6 2.4/5/6 GHz RPC UFL 100



TE 产品编号CAT-J41-DDRC
DEUTSCH DT Receptacle Connectors



TE 产品编号CAT-SIGH262
Signal Header



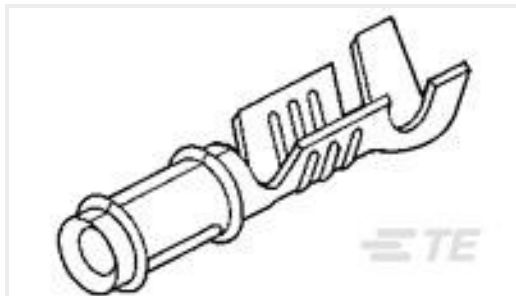
TE 产品编号964265-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SRC Sn



TE 产品编号L9000231-01
Antenna WIFI6 2.4/5/6 GHz RPC MHF4 100



TE 产品编号1-969489-3
6POS MQS REC COD A



TE 产品编号350221-1
093 PIN REC 28-26 PTPPHBZ

文档

LOCKING CLIP CONT ASSY .025 SQ

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_5-867052-1_Z.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看



[ENG_CVM_5-867052-1_Z.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_5-867052-1_Z.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

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT](#)

英文版本

产品规格

英文版本

[Connector, Locking Clip, .025 Square](#)

英文版本