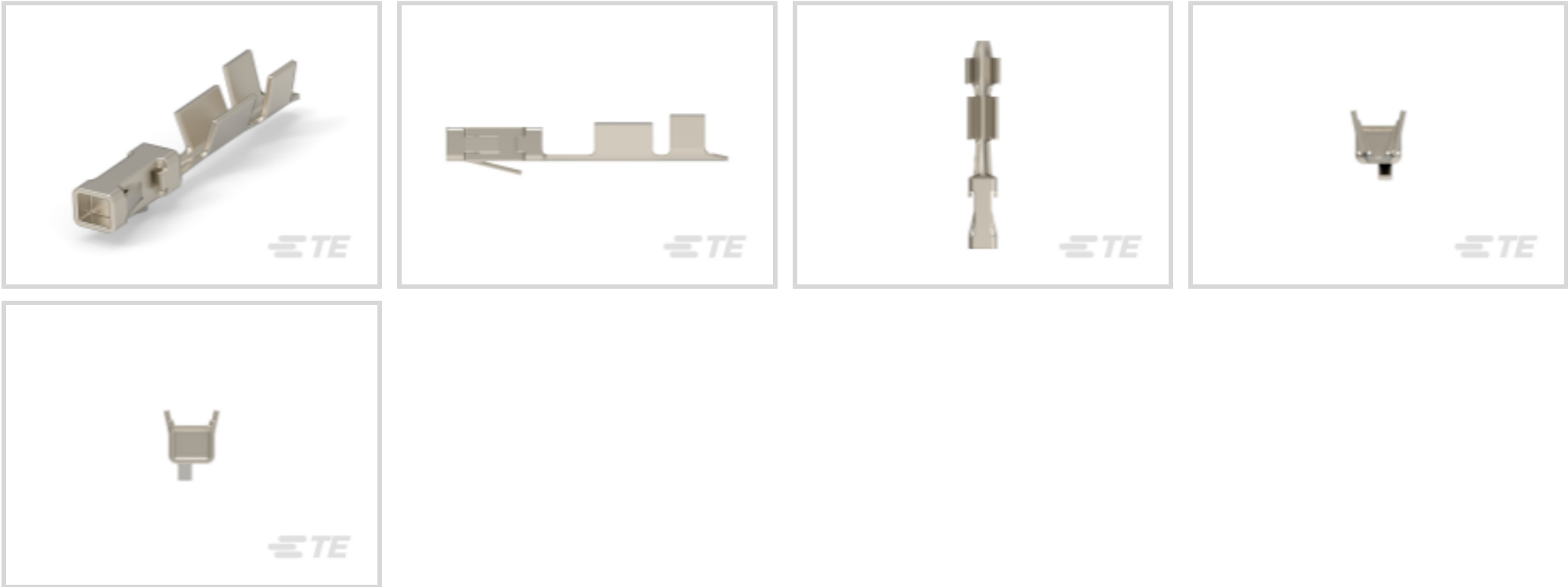




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 镀金

工作电压: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
施加的压力	标准
可密封	否

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
端子接合区域电镀材料厚度	.38 μm[15 μin]



接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子长度	11.3 mm[.445 in]
压线筒类型	Open
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	镀金
壳体內的端子定位力	带有
端子大小	.64mm
端子基材	铍铜合金
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
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.55 mm[.061 in]
线径	236.823 – 789.41 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	电源和信号
------	-------

行业标准

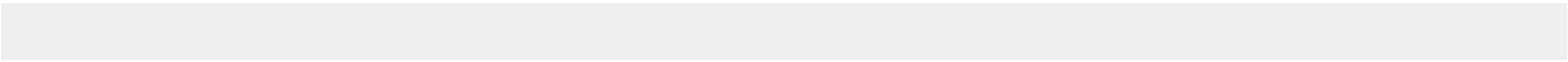
与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

包装特性

封装数量	12500
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](#)。>



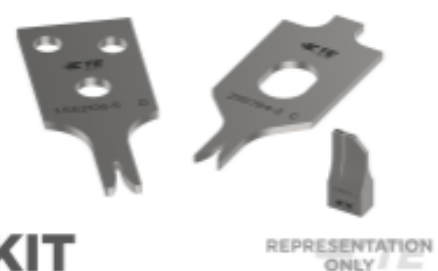


欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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。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>

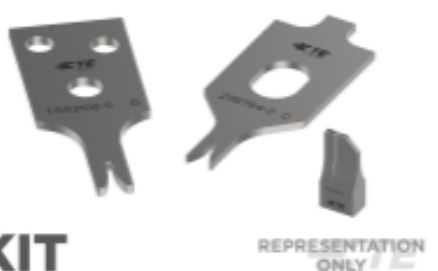
配套部件



KIT

REPRESENTATION ONLY

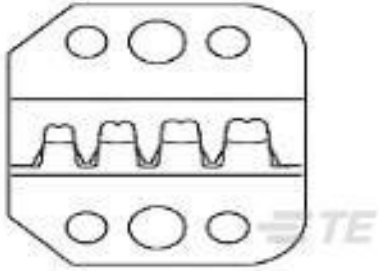
TE 产品编号 7-2151027-7
[OC-042F062O-CRIMPTOOLINGKIT](#)



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2151307-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F062O](#)



TE 产品编号 58641-2
[PROCrimp DIE MOD IV](#)



TE 产品编号 2151307-1
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-042F062O-RSM](#)



TE 产品编号 91517-1
[CCII FEMALE MOD IV REC 24-22 ASSY](#)



TE 产品编号 843996-3
[TOOL, EXTRACTION RESET](#)



TE 产品编号 2151307-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-042F062OA-RSA](#)



TE 产品编号 58641-1
[PRO-CRIMP TL & DIE MOD IV](#)

该系列中的其他产品 | [AMPMODU IV/V](#)



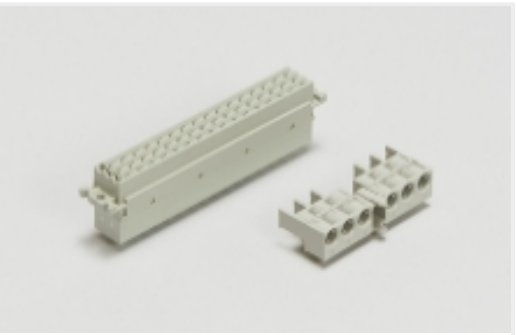
PCB 板端连接器及母端(517)



插入和拔出工具(4)



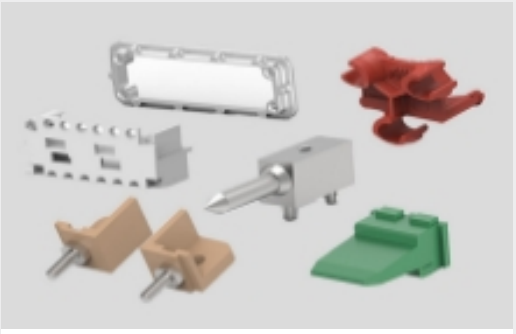
电源端子(206)



背板连接器壳体(1)



连接器盖帽(11)

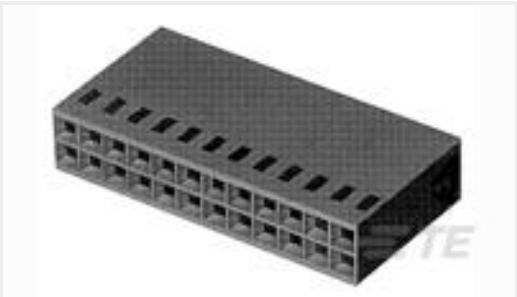


连接器硬件(10)



连接器端子(270)

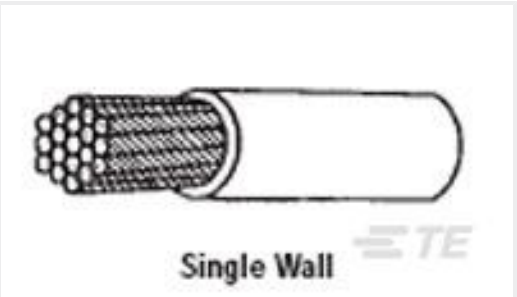
客户还购买了



TE 产品编号87456-5
10 MODIV HSG COMP DR .100CL



TE 产品编号608036-2
SILICONE FUSION TAPE, 1"X36'



TE 产品编号609395-000
82A0111-28-8



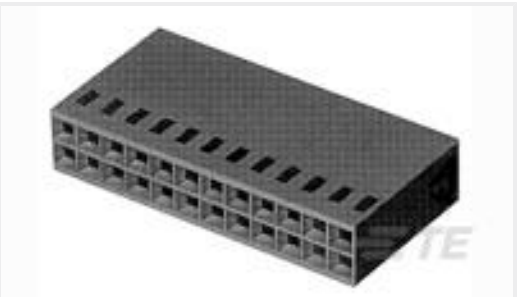
TE 产品编号172165-1
2 CIR UNIV M-N-L PLUG NATL



TE 产品编号770986-1
MINI UMNL SOK 26-22AWG SN LP



TE 产品编号7-1393254-7
W92-X112-30=M6/M7/M9/W6/W7



TE 产品编号925367-4
MOD 4 REC.HSG 2X04P



TE 产品编号5-1419102-2
T9AP5D52-24



TE 产品编号5-1622825-1
RL73K 3A R68 5% 4K RL



TE 产品编号3-6609106-1
PS0S0DHX0=C1179

文档



产品图纸

MOD IV RECP PLTD 15 SEL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_87666-5_AH.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87666-5_AH.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_87666-5_AH.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

AMP MODU IV & V Section of Catalog 1307819

英文版本

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本