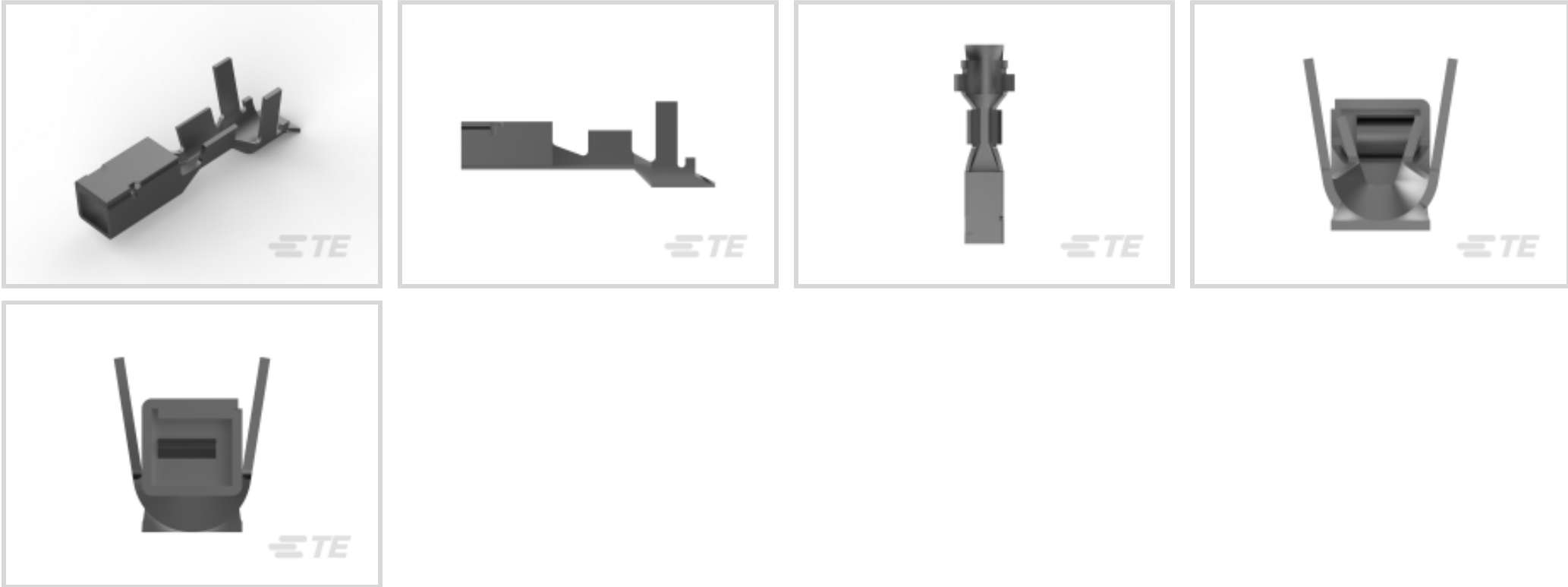




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

工作电压: 300 VAC

壳体內的端子定位力: 带有

产品特性

电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
对接公端宽度	1.5 mm[.06 in]
端子形状和构造	双梁
对接公端厚度	.5 mm[.02 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 µm[31.49 µin]
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	7 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	不带
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.7 – 2.7 mm[.067 – .106 in]
线径	.2 – .52 mm²

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA
------------	-----

包装特性

封装数量	5000
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

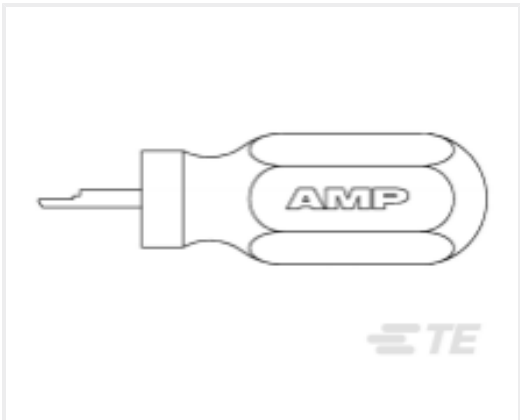
产品合规免责声明

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

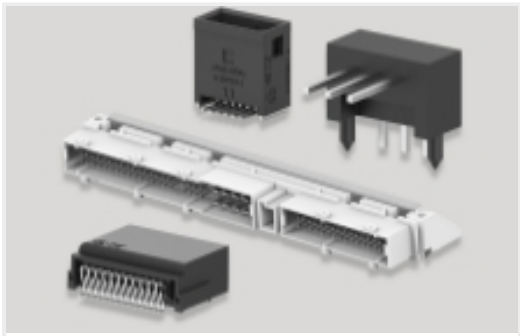
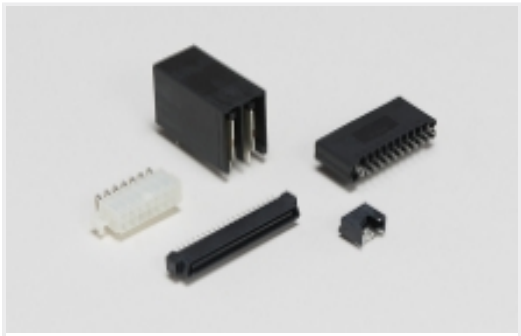
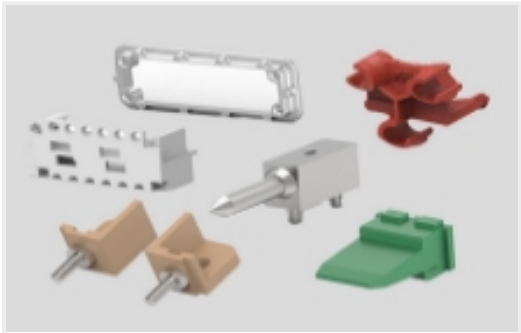


行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 2151130-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F130F-RSA	 TE 产品编号 2151130-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-062F130F-RSM	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 CAT-G7534-P729A 灼热丝 GRACE INERTIA 插头
 TE 产品编号 1463644-1 EXT-TOOL,5.0 POWER KEY CONN.	 TE 产品编号 1746063-3 2.5mm SDL PLUG HSG 14P NAT	 TE 产品编号 7-2151130-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F130F	

该系列中的其他产品 | Power Key 5.0

 PCB 板端连接器及母端(88)	 标准矩形连接器(67)	 电源端子(4)	 矩形电源连接器(155)
 矩形连接器壳体(67)	 连接器硬件(4)	 连接器端子(4)	

客户还购买了





TE 产品编号63127-1

250 FASTON REC 22-18 AWG BR



TE 产品编号5-177901-1

POWER DBL LOCK PLUG HSG 6P (GWT)



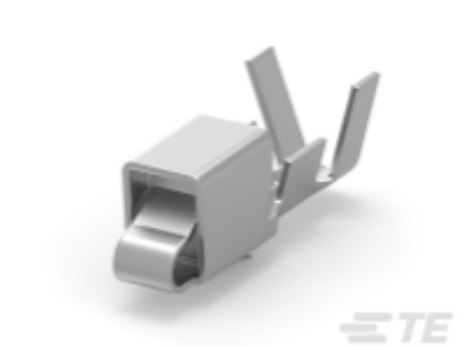
TE 产品编号521225-2

ULTRA-POD 187 ASSY REC 20-16 AWG TPBR



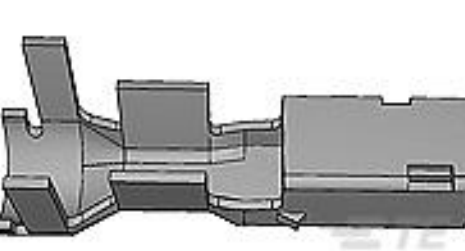
TE 产品编号3-647449-1

SL156 RCPT,SPCL LUBE, LF



TE 产品编号647662-1

EP CONN CONT LUBRICANT SPCL



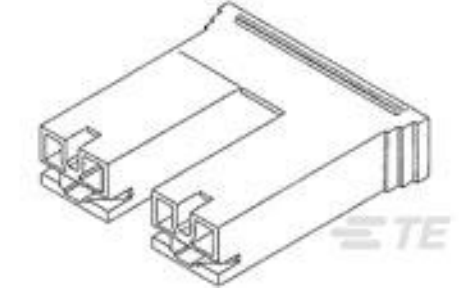
TE 产品编号1376347-1

5MM POWER KEY CONN REC CONT L



TE 产品编号CAT-P8704-P729

STD 温度电源键插头



TE 产品编号1-520935-2

PL 250 HOUSING REC RED 6/6 NYLON V2



TE 产品编号520988-3

ULTRA-POD 250 ASSY REC 22-18 AWG TPBR

文档

产品图纸

5MM POWER KEY CONN REC CONT M

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376348-1_E.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376348-1_E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1376348-1_E.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



SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY

英文版本

1-1773873-1 6.0mm GRACE INERTIA connector flyer

英文版本

1-1773883-5 GRACE INERTIA connector quick reference guide

英文版本

1-1773881-9 Power Key Connector Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

The extraction tool for 5MM Power Key Contact

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本

VDE 证书

英文版本