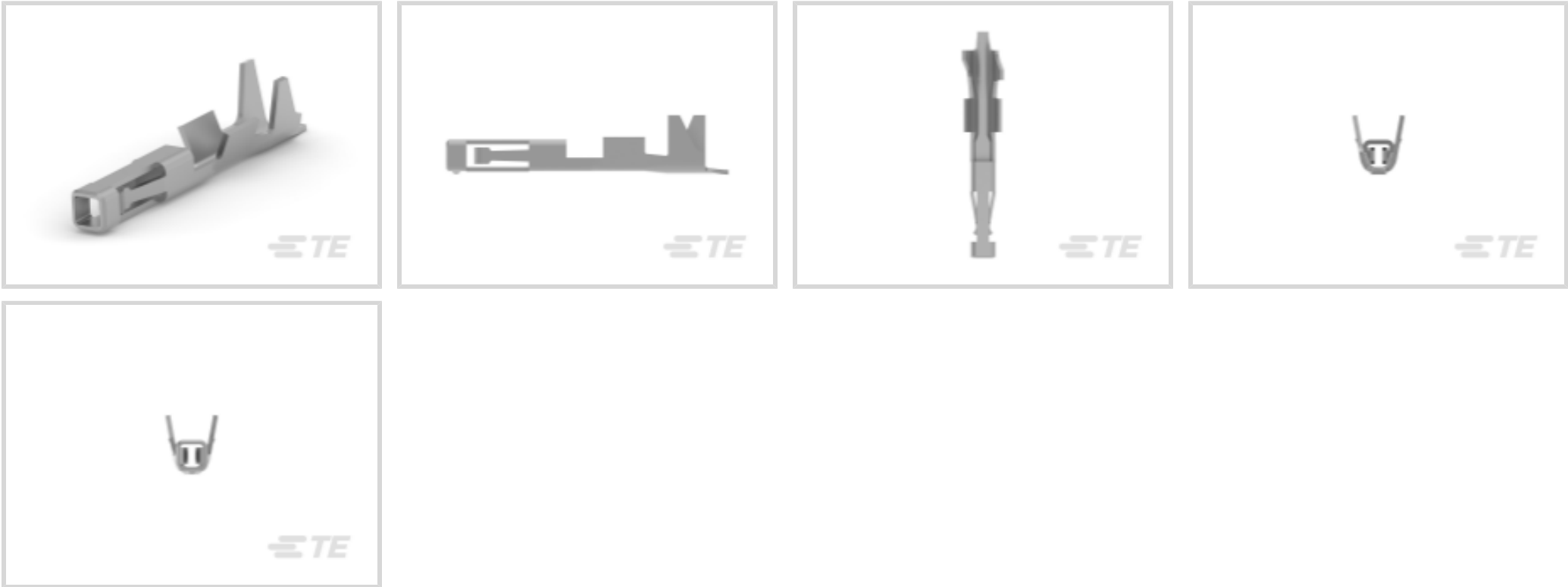




连接器 > 端子 > 连接器端子 > Sealed Connector: Terminals, Signal Double Lock, 2.5 mm



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: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 不带

[所有 Sealed Connector: Terminals, Signal Double Lock, 2.5 mm \(4\)](#)

产品特性

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

接触件特性

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	不带
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

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.3 – 1.6 mm
线径	26 – 22 AWG

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 CAT-526SDL-SEALTM
Sealed Connector: Terminals, Signal Double Lock, 2.5 mm



TE 产品编号 CAT-526SDL-SEALHS
Sealed Connector Housings: 2.5 mm, Signal Double Lock



TE 产品编号 2836993-1
OCEAN_2.0_Applicator-S-046F059O-SSM



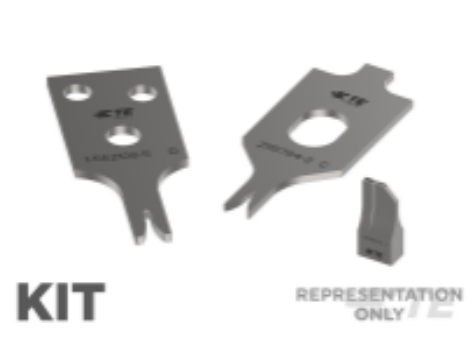
TE 产品编号 2385786-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号 2836993-2
OCEAN_2.0_Applicator-S-046F059OA-SSA

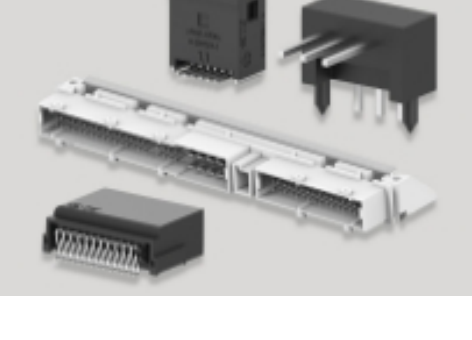


TE 产品编号 2321928-2
TAB TERMINAL SDL2.5 WATERPROOF



TE 产品编号 7-2836993-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F059O

该系列中的其他产品 | AMP 双重锁定信号



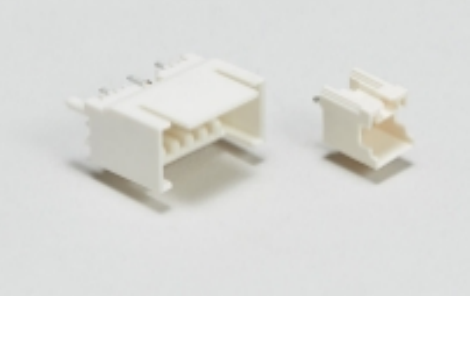
PCB 板端连接器及母端(146)



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(51)



线对板接头和插座(146)



连接器密封件和盲堵(10)



连接器盖帽(1)



连接器硬件(19)



连接器端子(14)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-526SDL-SEALTP
Sealed Connector: TPAs, Signal Double Lock, 2.5 mm



TE 产品编号2321920-2
PERIMETER SEAL PLUG HOUSING 2PIN



TE 产品编号1-2321928-1
TAB TER SDL2.5 WATERPROOF LOOSE PIECE



TE 产品编号2443728-1
TAB TERMINAL SDL2.5 WATERPROOF



TE 产品编号CAT-526SDL-SEALHS
Sealed Connector Housings: 2.5 mm,
Signal Double Lock



TE 产品编号2232553-1
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR

文档

产品图纸

RECEPTACLE TERMINAL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2321921-1_10.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2321921-1_10.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2321921-1_10.3d_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

2-1773983-6_Sealed_Signal_Double_Lock

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

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