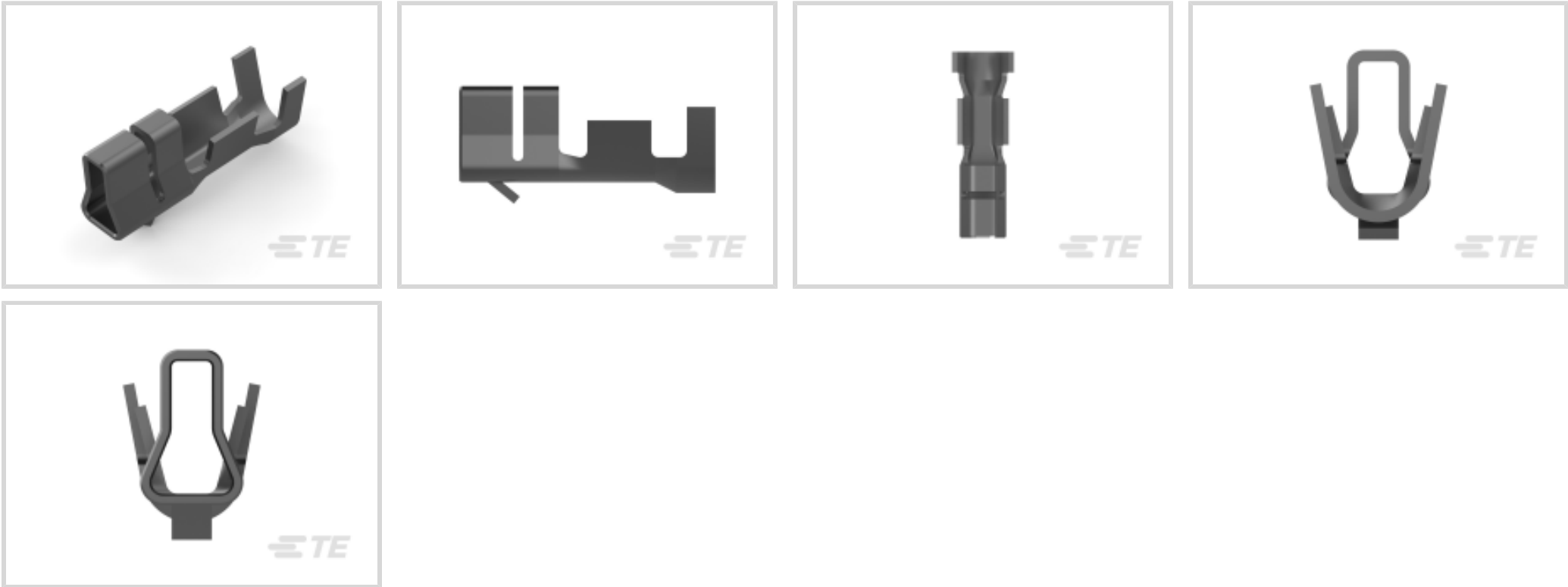




连接器 > 端子 > 连接器端子 > 信号双锁母端



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: 预镀锡

工作电压: 250 VDC

[所有 信号双锁母端 \(4\)](#)

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 VDC
------	---------

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
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	预镀锡
壳体內的端子定位力	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

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	1.4 – 1.8 mm[.055 – .071 in]
线径	.3 – .53 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	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	8000

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 1-2388805-1 SDL 2.5MM PLUG 11P	 TE 产品编号 2388805-6 SDL 2.5MM PLUG 6P	 TE 产品编号 1-2388805-0 SDL 2.5MM PLUG 10P	 TE 产品编号 917687-6 2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 3P
 TE 产品编号 CAT-SI261-P729 STD 温度信号双锁插头	 TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	 TE 产品编号 1-2388805-2 SDL 2.5MM PLUG 12P	 TE 产品编号 1-2388805-3 SDL 2.5MM PLUG 13P
 TE 产品编号 7-2151081-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-050F070F	 TE 产品编号 CAT-SI261-P729A 灼热丝信号双锁插头	 TE 产品编号 5-917690-1 2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 6P	 TE 产品编号 5-917696-1 2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 12P
 TE 产品编号 2151081-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070F-RSA	 TE 产品编号 2151081-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-050F070F-RSM	 TE 产品编号 234605-1 EXT-TOOL	 TE 产品编号 2388805-7 SDL 2.5MM PLUG 7P
 TE 产品编号 2388805-9 SDL 2.5MM PLUG 9P	 TE 产品编号 2388805-8 SDL 2.5MM PLUG 8P		

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)



标准矩形连接器(81)



矩形电源连接器(51)



矩形连接器壳体(80)



线到板连接器组件和护套(20)



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2407804-1
COVER,SHIPPING CAP FOR HD1400 HEADR



TE 产品编号917689-1
2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 5P



TE 产品编号2-2399610-4
2POS,HVP1400,ASSY,90DEG,COD G/H



TE 产品编号CAT-AQ4-HHD1400180
PowerTube HVP-HD 1400 180° 接头



TE 产品编号5-917696-1
2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 12P

文档

2.5 SIGNAL DBL LOCK REC CONT L

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_917683-1_J.2d_dxf.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_917683-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_917683-1_J.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_AND_SOCKET_CONNECTORS_CATALOG](#)

英文版本

[1773458-3_2.5MM_SIGNAL_DOUBLE_LOCK_CONNECTORS](#)

英文版本

工程报告

英文版本

机构认证

[TUV 认证](#)

英文版本