



AMP 双重锁定信号

TE 内部编号 316399-1

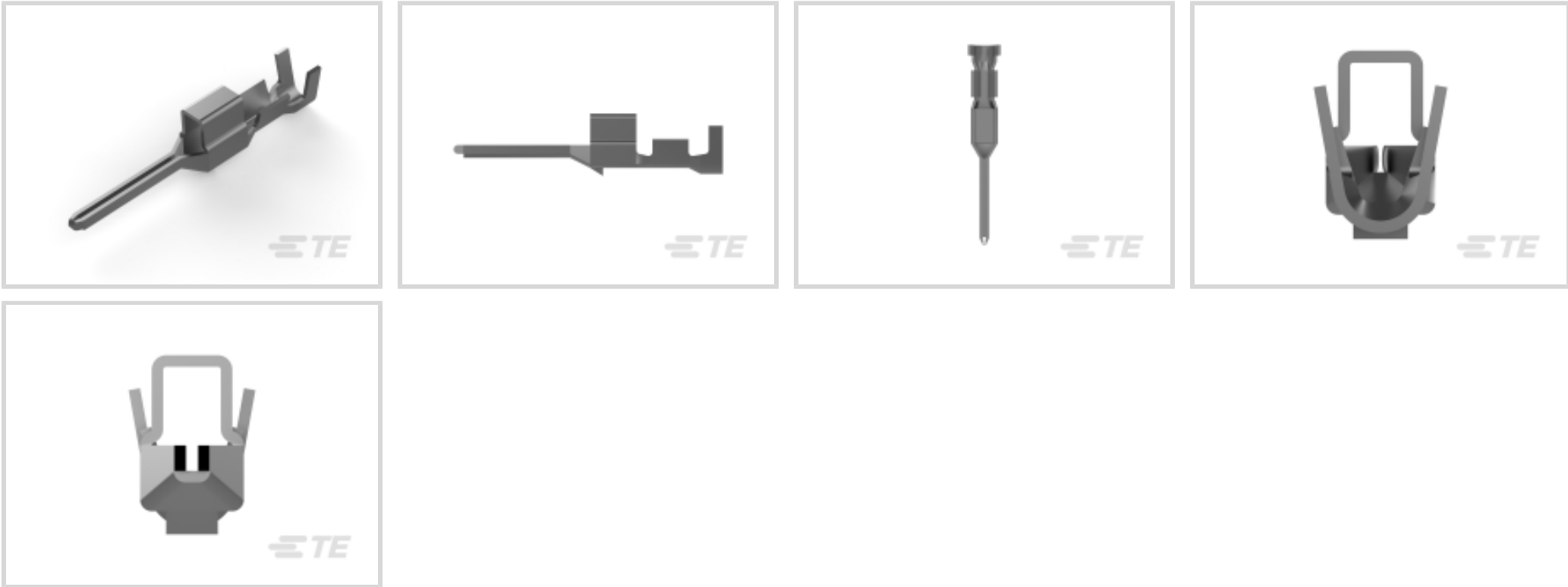
Tin (Sn), Tab Contact, 26 – 22 AWG, 50 VAC, 50 VDC, .12 – .35 mm²

Wire, Double Lock Plate Contact Retention, Discrete Wire, AMP

Signal Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

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: 50 VDC

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

工作电压	50 VDC
------	--------

接触件特性

	.535 in
导线端子端接区域电镀厚度	.8 μm[31.5 μin]
压线筒类型	Open
端子类型	公端
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）	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	双锁板
-------------	-----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.93 – 1.5 mm[.037 – .059 in]
线径	.12 – .35 mm²

使用环境

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

操作/应用

用于多压接	否
电路应用	Signal

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	零散零件
封装数量	1000

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC



Free

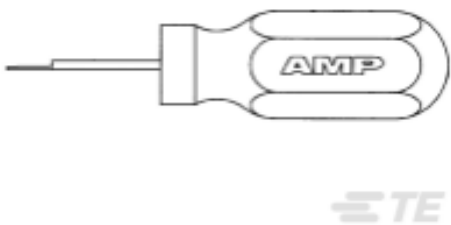
焊接工艺能力

Not applicable for solder process capability

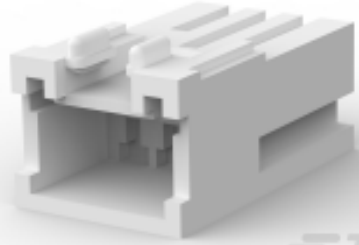
产品合规免责声明

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 234605-1
EXT-TOOL

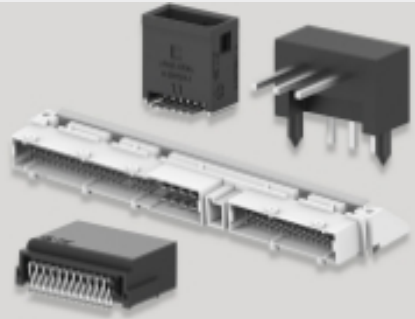


TE 产品编号 CAT-SI261-C1701
STD 温度信号双锁帽



TE 产品编号 234604-1
SAHT 2.5 SIG DBL-L M REC TAB 26-22 ASSY

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(152)



插入和拔出工具(1)



矩形电源连接器(69)



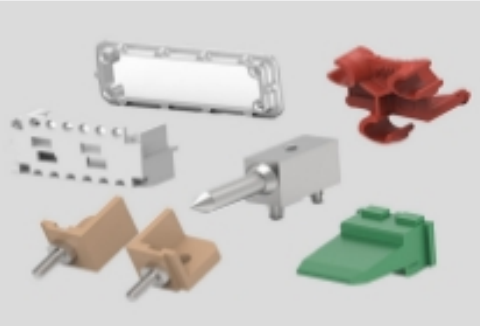
线对板接头和插座(152)



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-D48-ST273
DEUTSCH Connector Solid Contacts



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



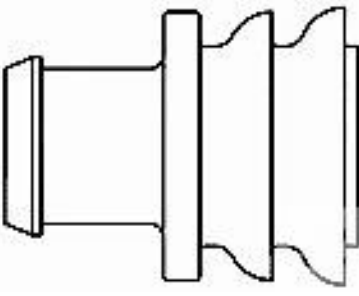
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

2.5 SIGNAL D/L TAB CONT. M L/P

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_316399-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_316399-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_316399-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

2.5mm-sealed-signal-double-lock

英文版本

产品规格



产品规格

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本