



AMP 双重锁定信号

TE 内部编号 5-316094-1

Housing, Receptacle, Wire-to-Wire, 10 Position, 2.5 mm [.098 in]
Centerline, AMP Signal Double Lock, Rectangular Wire & Cable
Connectors & Housings

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > 灼热丝信号双锁帽



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到线

位数: 10

中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

[所有 灼热丝信号双锁帽 \(7\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

插入力	5.88 Newton
位数	10
行数	1

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

--	--



主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子类型	公端
------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	尼龙 66
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器宽度	9.6 mm
-------	--------

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
------	--------

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
与已批准的标准产品兼容	UL E28476

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm 。
------	-------------------------------

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 917706-1
2.5 SIGNAL DBL LOCK DLP 10P



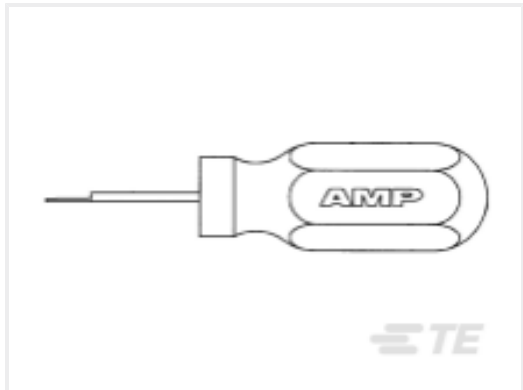
TE 产品编号 CAT-SI261-T111
信号双锁公端



TE 产品编号 5-917694-1
C22.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 10P (GWT)

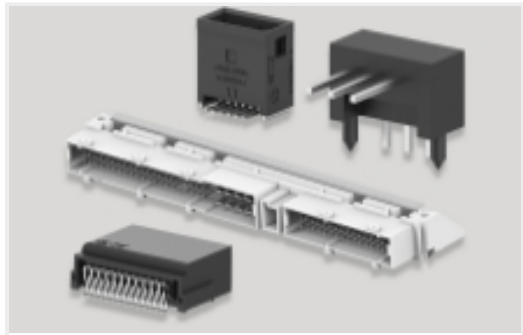


TE 产品编号 917794-1
SMP CONN. REC HSG 4P



TE 产品编号 234605-1
EXT-TOOL

该系列中的其他产品 | AMP 双重锁定信号



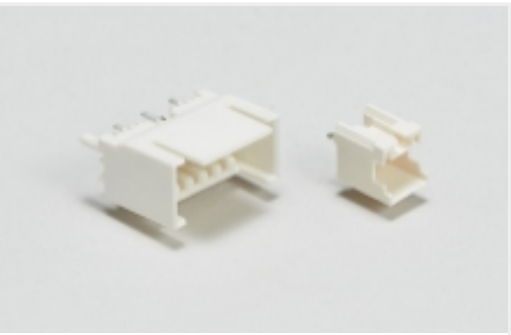
PCB 板端连接器及母端(146)



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T1926030116-009
H3APR-TGC-M16-EMC-C



TE 产品编号T1932160000-000
H16BPR-AGC



TE 产品编号T1010161600-000
H16B-KDTP-BO



TE 产品编号T3166160111-000
BLIND-16-PM



TE 产品编号T3900250250-000
M25X1.5 VA-25-LM



TE 产品编号T2040244201-000
HE-024-FC



TE 产品编号T1922160140-000
H16BPR-TGHC-M40



TE 产品编号T2040064101-000
HE-006-MC



TE 产品编号T3609200102-000
DLX-20-M



TE 产品编号T2040064201-000
HE-006-FC

文档

产品图纸

2.5 SIGNAL D/LOCK CAP HSG 10P(GWT)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-316094-1_H.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-316094-1_H.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-316094-1_H.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

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

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本