



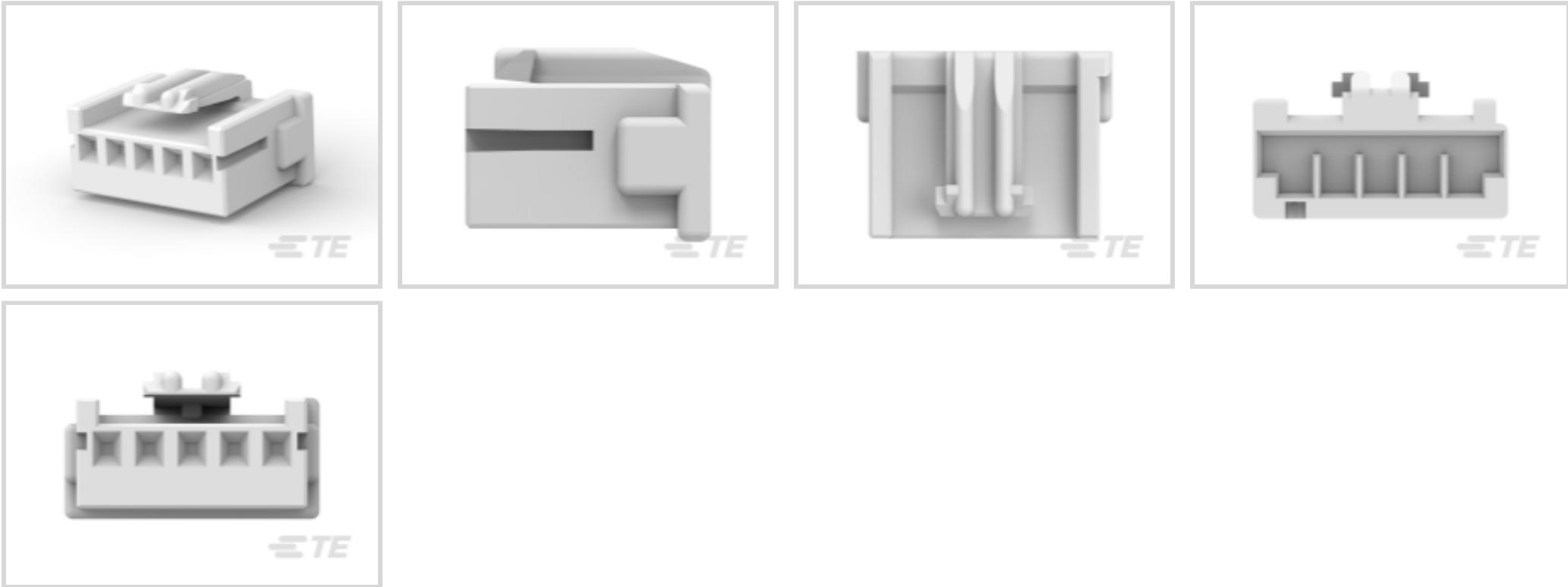
AMP 双重锁定信号

TE 内部编号 5-917689-1

5 Position, Plug, Housing, Wire-to-Board, 2.5 mm [.098 in]
Centerline, 1 Row, 50 VAC, Wire & Cable, Signal, AMP Signal
Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器 > 灼热丝信号双锁插头



位数: 5
连接器和壳体类型: 插头
连接器产品类型: 外壳
连接器系统: 线到板
中心线（间距）: 2.5 mm [.098 in]

[所有 灼热丝信号双锁插头 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	插头
连接器产品类型	外壳
连接器系统	线到板
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	5
行数	1

电气特征

工作电压	50 VAC
------	--------

主体特性

--	--



主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A

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

行间距	2.5 mm[.01 in]
连接器高度	11 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	300

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

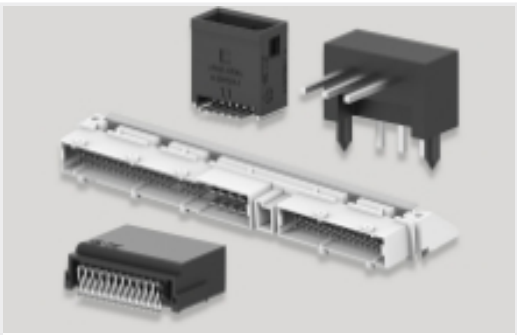
产品合规免责声明

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>

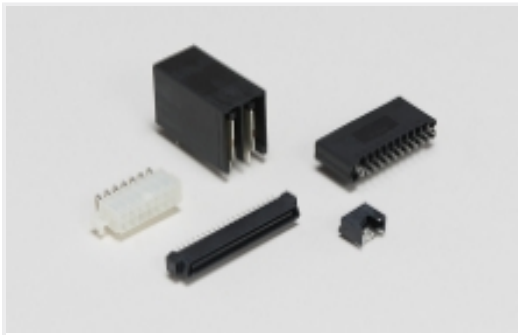
配套部件

TE 产品编号 1-917701-1 2.5 SIGNAL DBL LOCK DLP 5P	TE 产品编号 316224-1 2.5 S.D.L HI-PRO V 5P ON/TAPE	TE 产品编号 5-316089-1 2.5 SIGNAL DBL LOCK CAP HSG 5P (GWT)	TE 产品编号 917725-1 2.5 SIGNAL D/LOCK HDR ASSY 5P
TE 产品编号 2-917783-1 2.5 S.D.L POST HDR ASY 5P STD	TE 产品编号 234605-1 EXT-TOOL	TE 产品编号 917701-1 2.5 SIGNAL DBL LOCK DLP 5P	TE 产品编号 CAT-SI261-R2435 信号双锁母端
TE 产品编号 917783-1 2.5 S.D.L POST HDR ASY 5P STD	TE 产品编号 1318993-1 2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 6P		

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)



标准矩形连接器(81)



矩形电源连接器(57)



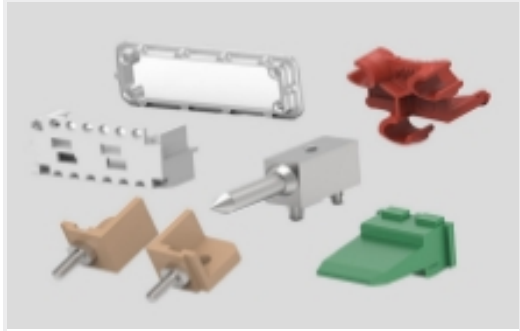
矩形连接器壳体(80)



线到板连接器组件和护套(14)



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-P87024-P729A
灼热丝电源双锁插头



TE 产品编号5-179464-1
POWER DBL LOCK CAP HSG F/H 3P (GWT)



TE 产品编号5-179466-1
AMP POWER DBL LOCK CAP HSG 6P (GWT)



TE 产品编号179840-1
AMP POWER D/LOCK T/HDR ASSY 4P



TE 产品编号5-316769-1
POWER D/LOCK CAP HSG 1P NATURA(GWT)



TE 产品编号5-917697-1
2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 13P (GWT)



TE 产品编号917709-1
2.5 SIGNAL D/LOCK D.L.P 13P



TE 产品编号2238135-4
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35



TE 产品编号2238136-4
RECEPTACLE, POSITIVE-LOCK, RAST 6.35

文档



产品图纸

2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 5P(GWT)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-917689-1_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-917689-1_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-917689-1_M.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

CSA 认证

英文版本