

917691-2 ✓ 有效

## AMP Signal Double Lock

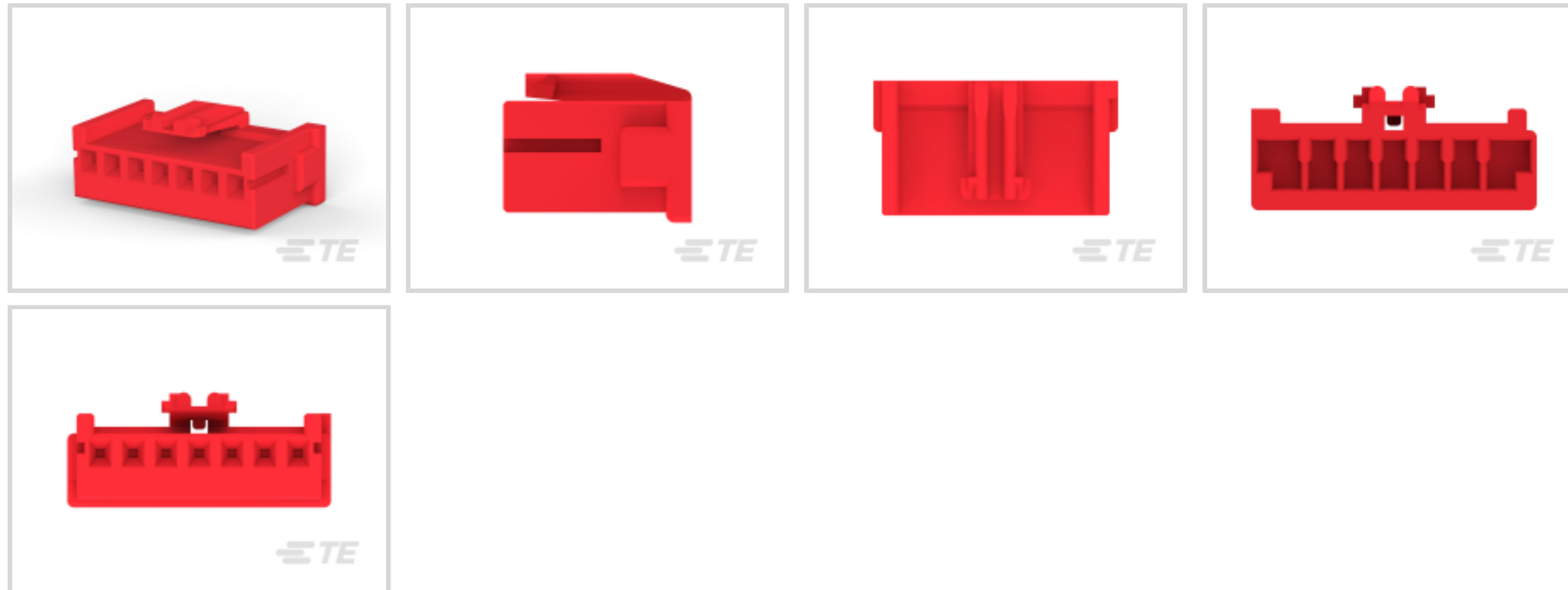
TE 内部编号 917691-2

Housing, Plug, Wire-to-Wire, 7 Position, .098 in [2.5 mm] Centerline, Crimp, 1 Row, Red, Mating Retention, Wire & Cable, AMP Signal Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 线对板连接器 > 线到板连接器组件和护套 > STD 温度信号双锁插头



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

位数: 7

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

[所有 STD 温度信号双锁插头 \(35\)](#)

### 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	插头
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

位数	7
行数	1

#### 电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

#### 主体特性

主要产品颜色	红色
--------	----



### 接触件特性

端子布局	直插式
端子类型	插座
端子额定电流 (最大值)	3 A

### 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

应力消除	不带
接合固定类型	锁闩, 锁闩
接合固定	带有
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 6/6
中心线 (间距)	2.5 mm [.098 in]

### 尺寸

	11 in
线径	.518 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C [-22 – 221 °F]
--------	-----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 行业标准

灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

### 包装特性

封装数量	300
封装方法	袋和盒

### 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
--------------------	----

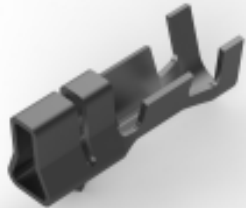

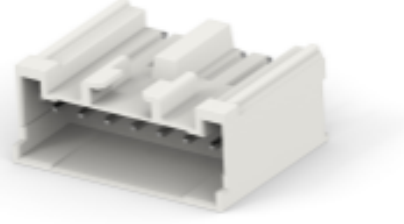
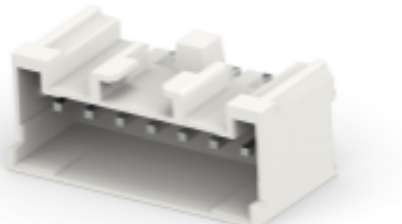


欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法 (China RoHS 2, 工业和信息化部携七部委2016年第32号令)	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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

 <p>TE 产品编号 316091-1 2.5 SIGNAL D/LOCK CAP HSG 7P</p>	 <p>TE 产品编号 CAT-SI261-R2435 信号双锁母端</p>	 <p>TE 产品编号 316226-1 2.5 S.D.L HI-PRO V 7P ON/TAPE</p>	 <p>TE 产品编号 917727-1 2.5 S.D.L. P/HDR ASY 7P H/PRO.</p>
 <p>TE 产品编号 917785-1 2.5 S.D.L POST HDR ASY 7P STD</p>	 <p>TE 产品编号 316536-1 2.5 S.D.L HDR V STD 7P IN TUBE</p>	 <p>TE 产品编号 2-917727-1 2.5 S.D.L HDR ASSY 7P H-PRO</p>	 <p>TE 产品编号 2-917785-1 2.5 S.D.L POST HDR ASY 7P STD</p>



## 该系列中的其他产品 | AMP Signal Double Lock



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[2.5 S.D.L PLUG HSG 7P RED](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_917691-2\\_M.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_917691-2\\_M.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_917691-2\\_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

[SOFT\\_SHELL\\_PIN\\_AND\\_SOCKET\\_CONNECTORS\\_CATALOG](#)

英文版本

[1773458-3\\_2.5MM\\_SIGNAL\\_DOUBLE\\_LOCK\\_CONNECTORS](#)

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

**AMP 2.5 SIGNAL DOUBLE LOCK CONNECTOR SERIES**

英文版本