

# 灼热丝信号双锁插头

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 矩形连接器壳体



连接器系统: 线到板

中心线 (间距) : 2.5 mm

行数: 1

外壳材料: 尼龙 66, 尼龙 66

连接器和壳体类型: 插头

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和壳体类型	插头
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

插入力 (Newton)	5.88
位数	2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 13
行数	1

### 电气特征

工作电压 (VDC)	250
工作电压 (VAC)	50, 250

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值) (A)	3
端子类型	插座

### 机械附件

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

### 壳体特性

壳体颜色	土黄色
中心线 (间距) (mm)	2.5
中心线 (间距) (in)	.098

外壳材料 尼龙 66, 尼龙 66

### 尺寸

连接器高度 (mm)	11
产品长度 (mm)	10, 20, 22.5, 27.5, 30, 35
产品长度 (in)	.393, 1.08, 1.18, 1.37
行间距 (mm)	2.5
行间距 (in)	.01, .098

### 使用环境

工作温度范围 (°C)	-30 - 105
工作温度范围 (°F)	-22 - 221

### 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

CSA 等级	LR 7189
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

封装数量	200, 300, 400, 600
封装方法	Bag

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-SI261-P729A
---------	-----------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 3)

2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 8P(GWT)2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 2P(GWT)SIGNAL DOUBLE LOCK  
PLUG HSG 4P GWT2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 3P(GWT)

TE 产品编号	5-917692-1	5-917686-1	5-917688-1	5-917687-1
位数	8	2	4	3
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (2 of 3)

2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 5P(GWT)2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 7P(GWT)2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG  
HSG 9P(GWT)C22.5 SIGNAL D/LOCK  
PLUG HSG 10P(GWT)

TE 产品编号	5-917689-1	5-917691-1	5-917693-1	5-917694-1
位数	5	7	9	10
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 产品 (3 of 3)

2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 11P  
(GWT)2.5 SIGNAL D/LOCK PLUG HSG 13P  
(GWT)

TE 产品编号	5-917695-1	5-917697-1
位数	11	13
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
系列	AMP Signal Double Lock	AMP Signal Double Lock

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

## 相关材料

[Data Sheet](#)

[1773458-3\\_2.5 mm Signal Double Lock Connectors](#)

English