



连接器 > 连接器附件 > 连接器硬件

端子位置卡扣 (TPA) 双重锁定信号器件与插头和盖帽进行插接，帮助确保端子到位且不移动。



硬件附件功能: 闩锁、锁定和固定

连接器硬件附件类型: 双锁板

主要产品颜色: 红色

主要产品材料: 尼龙 6/6 GF

位数: 3

2.5 mm 双重锁定信号 (2.5 SDL) 连接器结构紧凑

该款单排连接器有线对线和线对板结构可供选择。双重锁定信号连接器系统包括用于保护导线端接的插头和帽护套、可选双锁板、压接端子以及标准和高外形版本的印刷电路板引脚接头。

产品特性

- 这款连接器用途广泛且易于使用，可通过几种可靠的方式锁定。插头能够与帽或接头一起锁住。TPA（端子位置卡扣）器件有助于确保端子完全到位，以保证其可靠性。
- 双重锁定信号插片采用多种独特的材料制成，包括灼热丝。
- 插头与帽（或头）插接时，可听到一声"咔哒"声，再次让用户对连接器的可靠性放心。
- 每个连接器都提供板山头（与树脂或保形涂层兼容）、多种颜色和插头护套上的极化筋，这会促进装配线上的高效连接。
- 信号双锁可选用符合 V-0 的材料或符合 GWT 和 V-0 的材料。

了解更多

[PCB 连接器硬件](#)

[产品列表页面](#)

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-SI261-T669
---------	----------------

产品类型特性

连接器硬件附件类型	双锁板
硬件附件功能	闩锁、锁定和固定

结构特性



行数	1
位数	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13

主体特性

主要产品颜色	土黄色, 红色
主要产品材料	PBT GF, 尼龙 6/6 GF

使用环境

工作温度（最大值） (°C)	105
工作温度（最大值） (°F)	221
工组温度范围 (°C)	-30 - 105
工组温度范围 (°F)	-22 - 221

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	400, 600, 800, 1000, 1200
封装方法	Bag

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 4)



	2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.P 3P R	2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.P 4P R	DBL LOCK PLATE FOR SMC PLUG 4P	DBL LOCK PLATE FOR SMC PLUG 5P
TE 产品编号	917699-2	917700-2	1717567-4	1717567-5
主要产品颜色	红色	红色	土黄色	土黄色
主要产品材料	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF	PBT GF	PBT GF
位数	3	4	4	5
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 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号

*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 4)



2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.P
2P

2.5 SIGNAL D/LOCK D.L.P 7P

2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.
P. 8P

2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.
P. 9P

TE 产品编号	917698-1	917703-1	917704-1	917705-1
主要产品颜色	土黄色	土黄色	土黄色	土黄色
主要产品材料	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF
位数	2	7	8	9
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 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号

*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 4)



2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.P 3P

2.5 SIGNAL D/LOCK D.L.P 4P

2.5 SIGNAL D//LOCK D.L.P 6P

2.5 SIGNAL D.LOCK D.L.P 11P

TE 产品编号	917699-1	917700-1	917702-1	917707-1
主要产品颜色	土黄色	土黄色	土黄色	土黄色
主要产品材料	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF
位数	3	4	6	11
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 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号

*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 (4 of 4)



2.5 SIGNAL DBL LOCK D.L.P.
12P

2.5 SIGNAL D/LOCK D.L.P
13P

TE 产品编号	917708-1	917709-1
主要产品颜色	土黄色	土黄色
主要产品材料	尼龙 6/6 GF	尼龙 6/6 GF
位数	12	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 双重锁定信号	AMP 双重锁定信号

***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。



相关材料

[Data Sheet](#)

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

[English](#)