

STD 温度信号双锁帽

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳
连接器和壳体类型: 插头
接合固定: 带有
接合固定类型: 锁闩
线缆端接方法: 压接

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-SI261-C1701
---------	-----------------

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, 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

位数	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 18
行数	1, 2

电气特征

工作电压 (VDC)	50, 250
工作电压 (VAC)	50, 250

主体特性

主要产品颜色	土黄色, 红色, 蓝色, 黄色, 黑色
--------	---------------------

接触件特性

端子基材	磷青铜
端子类型	公端
端子额定电流（最大值） (A)	3

端接特性



线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

应力消除	不带
面板安装特性	不带
接合固定	不带, 带有
接合固定类型	锁闭
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	PA 66, 尼龙 66
中心线（间距） (mm)	2.5
中心线（间距） (in)	.098

尺寸

行间距 (mm)	4.6
行间距 (in)	.181
连接器高度 (mm)	9.6, 14
连接器高度 (in)	.378, .551
连接器长度 (mm)	8.1, 10.8, 13.1, 15.6, 18.1, 20.6, 23.1, 28.1
线径 (AWG)	26 - 20
连接器长度 (in)	.319, .425, .516, .614, .713, .811, .909, 1.106

使用环境

工组温度范围 (°C)	-30 - 105
工组温度范围 (°F)	-22 - 221

操作/应用

电路应用	Signal, 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	100, 150, 200, 300, 1200
封装方法	Bag, Box

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



2.5MM SIGNAL DBL LOCK
4P CAP H

2.5MM SIGNAL DBL LOCK
4P CAP H

2.5 S.D.L. CAP HSG 10P
YELLOW

2.5 SGL D/LOCK CAP HSG
5P RED

TE 产品编号	316088-4	316088-9	316094-4	316089-2
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 5)



2.5 S.D.L CAP HSG 2P RED



2.5 S.D.L CAP HSG 2P BLUE



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 3P



2.5MM SIGNAL DBL LOCK
4P CAP H

TE 产品编号	316086-2	316086-6	316087-9	316088-2
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

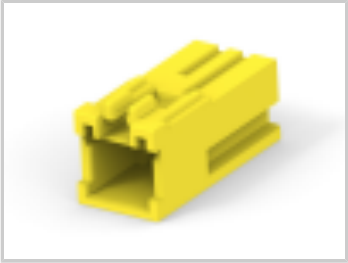
这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



产品 (3 of 5)



2.5 S.D.L CAP HSG 2P
BLACK



2.5 S.D.L CAP HSG 2P
YELLOW



2.5 SGL D/LOCK CAP HSG
7P BLK



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 2P

TE 产品编号	316086-9	316086-4	316091-9	316086-1
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 5)



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 4P



2.5 SIGNAL DBL LOCK CAP
HSG 5P



2.5 SDL 18P CAP HSG 2ROW



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 3P

TE 产品编号	316088-1	316089-1	2108505-1	316087-1
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 (5 of 5)



2.5 S.D.L CAP HSG 3P
YELLOW



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 6P



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 7P



2.5 SIGNAL D/LOCK CAP
HSG 8P

TE 产品编号	316087-4	316090-1	316091-1	316092-1
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。



相关材料

Data Sheet

1773458-3_2.5 mm Signal Double Lock Connectors

English