

# Serial Attached SCSI (SAS) Connector Plugs



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > SAS 和 MiniSAS



SAS 连接器类型: SAS

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 29

行数: 1

## 产品特性

### 产品类型特性

外壳	不带
连接器和端子端接到	印刷电路板
SAS 连接器类型	SAS
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到板

### 结构特性

位数	29
行数	1
端口数量	1
PCB 安装方向	直角

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

### 接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度 (µin)	30
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金, 黄铜
端子额定电流 (最大值) (A)	1.5

### 端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

### 机械附件

PCB 安装固定	不带, 带有
PCB 安装固定类型	焊钉
连接器安装类型	板安装

### 壳体特性

外壳材料	热塑性
中心线 (间距) (mm)	1.27
中心线 (间距) (in)	.049

### 尺寸

PCB 的外形高度 (mm)	3.1
PCB 的外形高度 (in)	.122

### 使用环境

高温壳体	是
工作温度范围 (°C)	-40 - 85
工作温度范围 (°F)	-40 - 185

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 行业标准

PCIe/SAS 世代	Gen2
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

### 包装特性

封装数量	30, 40, 55
封装方法	Tray, 盒和托盘, 零散零件

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-SA78-P729
---------	---------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



SAS PLUG 15+7+7P ASSEMBLY



ASSY, SAS PLUG, SMT,  
15+7+7P



SAS PLUG 15+7+7P, 0.96mm  
OFFSET

TE 产品编号	1735078-1	1735610-1	1735183-1
中心线 (间距)			1.27 mm
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
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

**\*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。

