

1735183-1 ✓ 有效

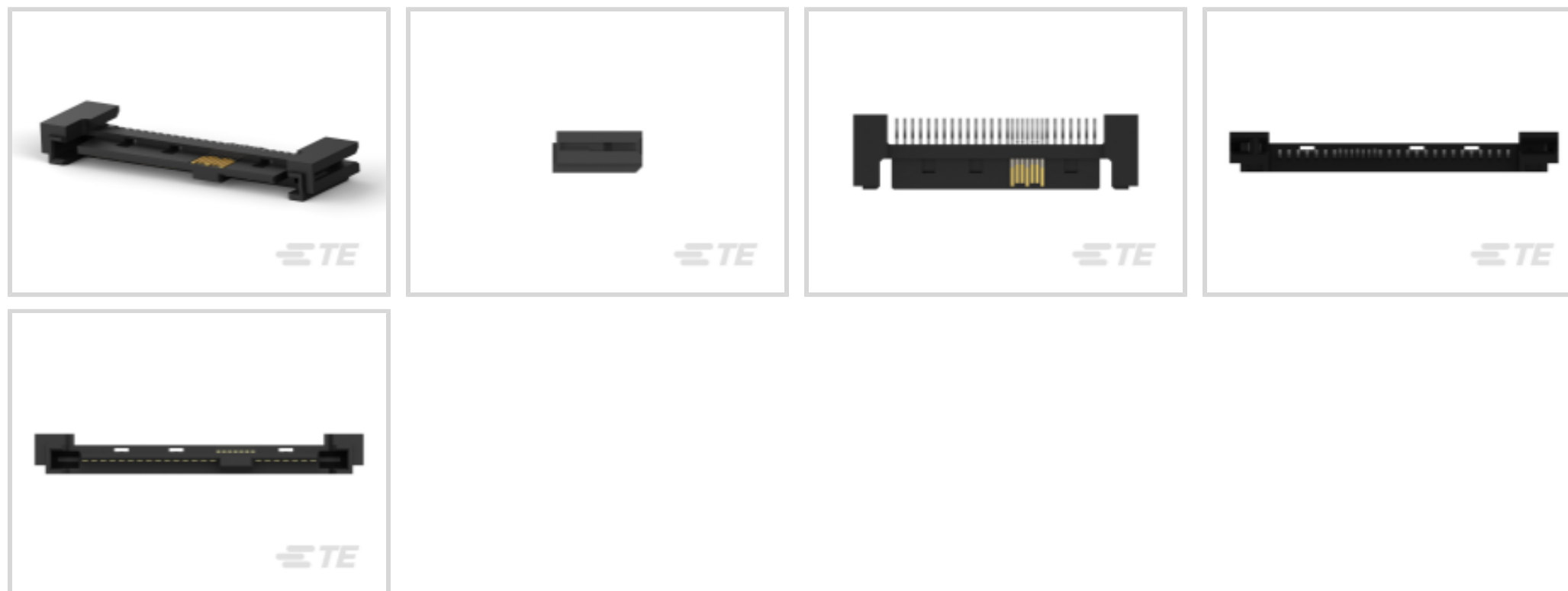
TE 内部编号 1735183-1

SAS, Plug, Wire-to-Board, 29 Position, 1 Row, 1 Port, Right Angle, Surface Mount, .049 in [1.27 mm] Centerline, Power & Signal, Board Mount

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > SAS 和 MiniSAS > Serial Attached SCSI (SAS) Connector Plugs



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

[所有 Serial Attached SCSI \(SAS\) Connector Plugs \(3\)](#)

## 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

	30 μin
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	黄铜
端子额定电流 (最大值)	1.5 A

### 端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

### 机械附件

PCB 安装固定	不带
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)	1.27 mm [.049 in]

### 使用环境

高温壳体	是
工作温度范围	-40 – 85 °C [-40 – 185 °F]

### 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	40
封装方法	Tray, 盒和托盘

### 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

低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

回流焊接可达到 260°C

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



TE 产品编号 CAT-SA78-R2435  
 PT30 XFP 连接器

客户还购买了



TE 产品编号1735078-1  
 SAS PLUG 15+7+7P ASSEMBLY



TE 产品编号1735870-1  
 SAS BACKPLANE RECEPT, VERTICAL, SMT



TE 产品编号1734035-2  
 MINI USB, TYPE B, R/A, SMT



TE 产品编号1622866-1  
 CRG0603 1% 1K0



TE 产品编号292304-1  
STD USB TYPE B, R/A, T/H



TE 产品编号2129320-3  
Mini Displayport Reverse Offset



TE 产品编号5650948-5  
ASSY,PIN,EUROCARD,TYPE C/2,LEA



TE 产品编号3-2362375-1  
PCIE GEN4, 36POS ,G/F ,DIP ,3.1mm  
TAIL



TE 产品编号61116-2  
CMNL PIN 24-18 BR



TE 产品编号2304883-1  
CA,ET, 2POS, SHORT PULL-TAB,NO  
DETECT

## 文档

### 产品图纸

[SAS PLUG 15+7+7P,0.96mm OFFSET](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1735183-1\\_B.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1735183-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1735183-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 产品规格

#### 产品规格

英文版本

#### 产品规格

英文版本