

Mini-SAS

TE 内部编号 1761987-8

Mini-SAS, Receptacle, Cable-to-Board, 36 Position, 2 Row, 1 Port, Right Angle, Surface Mount, .8 mm [.031 in] Centerline, Signal, Mini-SAS

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > SAS 和 MiniSAS > Mini-SAS 屏蔽插座组件



SAS 连接器类型: Mini-SAS

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 36

行数: 2

[所有 Mini-SAS 屏蔽插座组件 \(19\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
外壳	不带
SAS 连接器类型	Mini-SAS
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	缆到板

结构特性

位数	36
行数	2
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

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡



	30 μin
--	--------

端子额定电流（最大值）	.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	LCP
------	-----

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 的外形高度	5.35 mm[.211 in]
-----------	------------------

使用环境

高温壳体	是
------	---

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	Box, 包装
------	---------

封装数量	400
------	-----

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）
-----------------------------	---



不含REACH SVHC

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 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 1888863-4

Shld Vert Rec Conn Assm36PosSF

该系列中的其他产品 | Mini-SAS

SAS 和 MiniSAS(30)

客户还购买了

TE 产品编号292171-3

CT POST HDR ASSY 3P IN-TUBE BL

TE 产品编号150545-2

110 MINI FASTON,REC.,24-20 AWG, TPBR

TE 产品编号1-2176051-7

RLP73N 1J R24 1% 1K RL

TE 产品编号5-1462037-4

IM41GR=IM RELAY 100mW 3V BIS



TE 产品编号2057626-1
CFP External Bracket Assy



TE 产品编号2057930-1
CFP Backer Plate Assy



TE 产品编号5-1625890-3
2W SM M/OX 5% 47R



TE 产品编号2-111196-5
010 RCPT SYSTEM 50 30 DPLX



TE 产品编号1963856-1
CFP HS Kit StS Airflow, 38 fin, 10.3mm

文档

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1761987-8_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1761987-8_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1761987-8_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[EVERCLEAR Mini Multi-Lane High Speed Interconnects Datasheet 1773447-2](#)

英文版本

[1773447-2 EVERCLEAR Mini Multi-Lane High Speed Interconnects & Cable Assemblies](#)

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本