

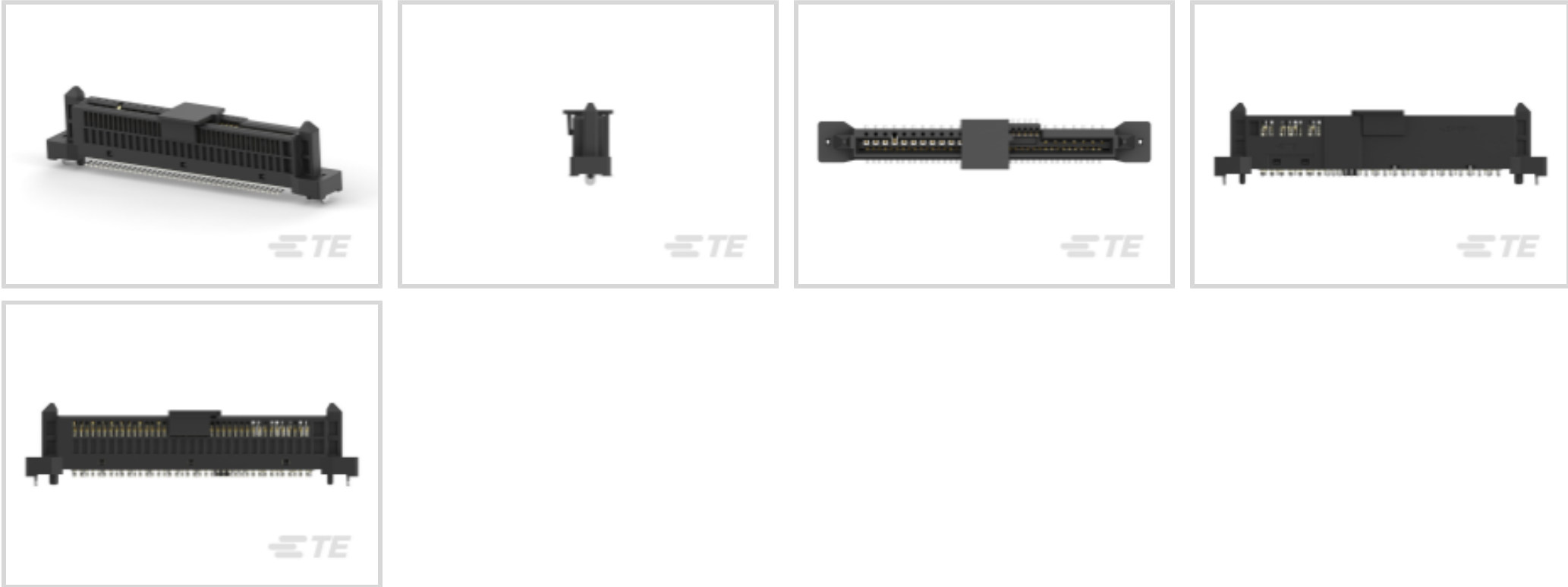


TE 内部编号 2354166-2

SAS, Receptacle, Board-to-Board, 68 Position, 2 Rows, 1 Ports, Vertical, Surface Mount, 1.27mm [.05in] Centerline, Printed Circuit Board

[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: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 68

行数: 2

产品特性

产品类型特性

外壳	不带
SAS 连接器类型	SAS
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

钥匙类型	SAS
可堆叠	否
Number of Positions	68
行数	2
端口数量	1
PCB 安装方向	垂直

接触件特性

--	--



	30 μin
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
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	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	LCP（液晶聚合物）
壳体颜色	黑色
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

PC 板上方高度	8.15 mm[.32 in]
----------	-----------------

使用环境

高温壳体	是
工作温度范围	0 – 55 °C[32 – 131 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

PCIe/SAS 世代	Gen4
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	680
封装方法	Tape & Reel

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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℃

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 2357099-2
SAS/PCIE 4.0 (U.2/U.3) RECEPTACLE, 68POS

TE 产品编号 2358336-2
SAS/PCIE 4.0 (U.2/U.3) RECEPTACLE, 68POS

TE 产品编号 2359516-2
SAS/PCIE 4.0 (U.2/U.3) RECEPTACLE, 68POS

TE 产品编号 2362786-2
SAS/PCIE 4.0 (U.2/U.3) RECEPTACLE, 68POS

客户还购买了

TE 产品编号2291579-3
ZSFP+ 1X1 ,PCI, PRESS-FIT, W/O GASKET

TE 产品编号2199088-2
3.5MM MID-MOUNT AUDIO JACK

TE 产品编号2178517-1
Pluggable busbar assembly

TE 产品编号2305217-1
MICRO STACK REC ASSY 0.1 GOLD



文档

产品图纸
SAS/PCIE 4.0 (U.2/U.3) RECEPTACLE,68POS
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本

产品环境合规性
Product Compliance
英文版本
Product Compliance
英文版本