



TE 内部编号 2170563-1

SAS, Receptacle, Wire-to-Board, 29 Position, 1 Rows, 1 Ports,
Vertical, Surface Mount, 1.27mm / .8mm [.05in / .031in] Centerline

[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: 线到板

Number of Positions: 29

行数: 1

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

Number of Positions	29
行数	1
端口数量	1
PCB 安装方向	垂直

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A, 1.5 A
-------------	-------------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件



连接器安装类型	板安装
壳体特性	
中心线（间距）	.8 mm, 1.27 mm[.031 in][.05 in]
使用环境	
工作温度范围	0 – 55 °C[32 – 131 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
行业标准	
PCIe/SAS 世代	Gen3

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

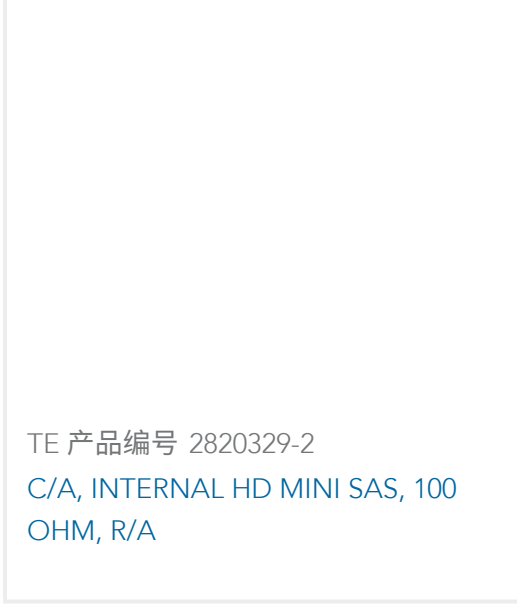
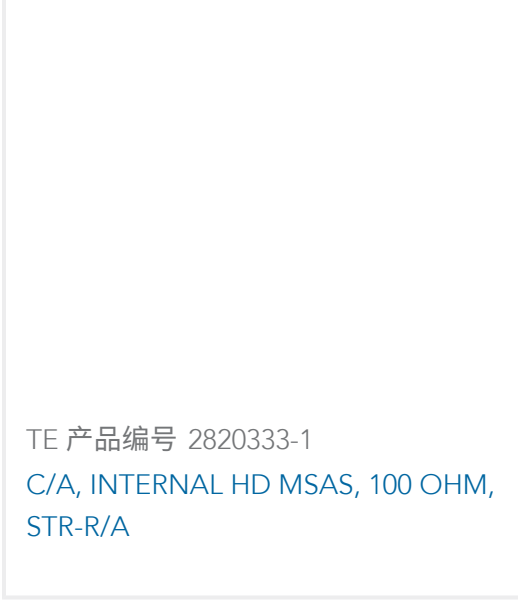
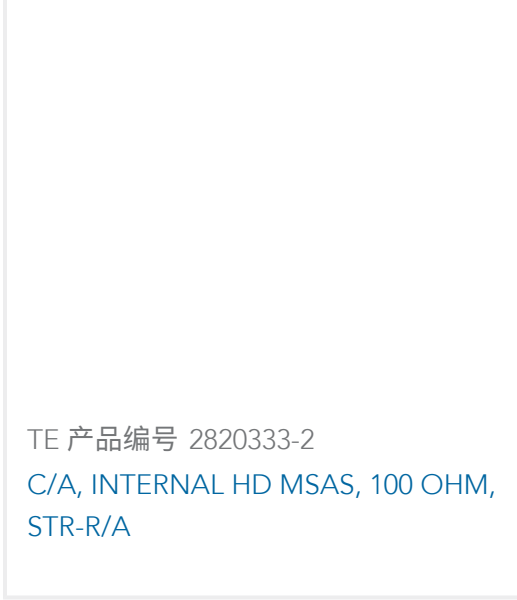
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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-IN819-C76264 内部 Mini-SAS HD 母端	 TE 产品编号 2820328-1 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820328-2 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820328-3 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A
 TE 产品编号 2820328-4 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820332-1 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A	 TE 产品编号 2820332-2 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A	 TE 产品编号 2820332-3 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A
 TE 产品编号 2820332-4 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A	 TE 产品编号 2820350-1 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, STR	 TE 产品编号 2820350-2 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, STR	 TE 产品编号 2820350-3 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, STR
 TE 产品编号 2820350-4 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, STR	 TE 产品编号 2820329-1 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820329-2 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820329-3 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A
 TE 产品编号 2820329-4 C/A, INTERNAL HD MINI SAS, 100 OHM, R/A	 TE 产品编号 2820333-1 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A	 TE 产品编号 2820333-2 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A	 TE 产品编号 2820333-3 C/A, INTERNAL HD MSAS, 100 OHM, STR-R/A

客户还购买了

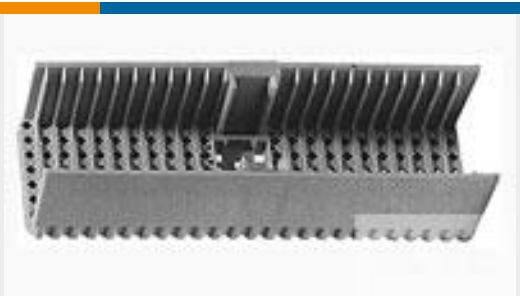




TE 产品编号1367073-1
20 POS SMT CONN, SFP, 15AU



TE 产品编号927837-5
SPT REC 6.3 Contact SRC Ag



TE 产品编号106137-2
Z-PACK/A SHRD.110P



TE 产品编号120943-2
UPM R/A REC HC 4P Power Connector



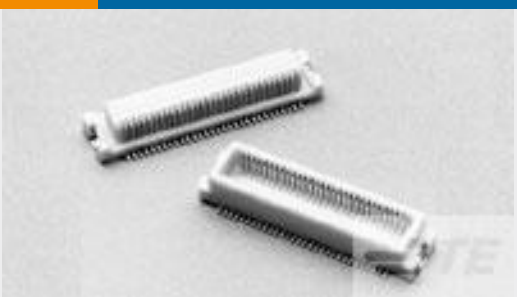
TE 产品编号1934226-1
Tin man Recpt Assy3pair8 Colum



TE 产品编号120591-1
TOP LOAD BATTERY



TE 产品编号1934305-1
Tin Man Header Assy 4x8Open



TE 产品编号1565357-9
ON TAPING(EMBOSS) 0.5MM PITCH
B-TO-B CON



TE 产品编号1892801-1
MBXL VERT HDR 16S+2p



TE 产品编号1934312-1
TinMan Header Assy 4x10Double

文档

产品图纸
12G SAS RECEPTACLE, 29 POS
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_2170563-1_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2170563-1_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_2170563-1_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](#)。

产品规格



应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2170563-1_090220141252_dmtec

英文版本

MD_2170563-1_090220141252_dmtec

英文版本