



Mini-SAS HD

TE 内部编号 2198483-1

TE 内部产品描述 MiniSAS HD 1x2 Rec Assy w/ LP

Mini-SAS HD 笼子

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > Mini-SAS HD 笼子



外形尺寸: Mini-SAS HD

插拔式 I/O 产品类型: 母端配件

中心线 (间距) : .03 mm [.75 in]

电路应用: Signal

工组温度范围: -55 – 85 °C [-67 – 185 °F]

[所有 Mini-SAS HD 笼子 \(11\)](#)

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	Mini-SAS HD
插拔式 I/O 产品类型	母端配件

结构特性

位数	72
端口数量	2
端口矩阵配置	1 x 2

电气特征

数据速率 (最大值)	12 Gb/s
------------	---------

接触件特性

端子基材	铜合金
------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
端接柱体和尾部长度的	1.64 mm[.065 in]



壳体特性

外壳材料	LCP
中心线（间距）	.03 mm[.75 in]

尺寸

PCB 厚度（建议）	.97 mm[.038 in]
PCB 的外形高度	16.44 mm[.647 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °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	盒和托盘
------	------

其他

包括的光管	是
EMI 遏制特性类型	内部/外部 EMI 簧片

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

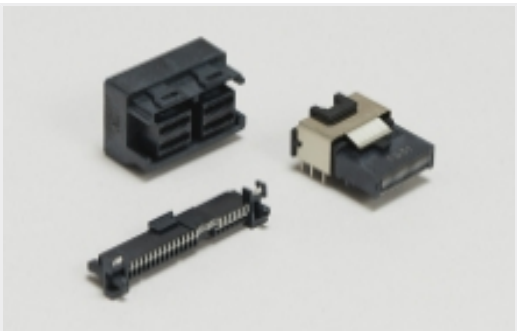
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

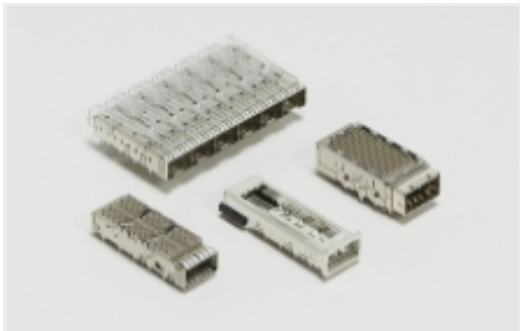
该系列中的其他产品 | Mini-SAS HD



SAS 和 MiniSAS(10)



SATA 和微型 SATA(1)



插拔式 IO 连接器和笼子(10)

客户还购买了



TE 产品编号2110819-1
QSFP+ Enh EVERCLEAR PT Conn



TE 产品编号2308107-9
DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE

文档

产品图纸

MiniSAS HD 1x2 Rec Assy w/ LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198483-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198483-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2198483-1_B.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
7-1773461-9_MINI_SAS_HD_INTERCONNECT
英文版本

产品规格
应用规格
英文版本
应用规格
英文版本

使用说明书
使用说明书（美国）
英文版本

机构认证
UL 报告
英文版本