

2214870-1 ✓ 有效

Mini-SAS HD

TE 内部编号 2214870-1

Mini-SAS HD, Receptacle, Cable-to-Board, 144 Position, 4 Row, 4

Port, Right Angle, Through Hole - Press-Fit, .029 in [.75 mm]

Centerline, Mini-SAS HD

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > SAS 和 MiniSAS



SAS 连接器类型: Mini-SAS HD

连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 144

行数: 4

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	144
行数	4
端口数量	4
PCB 安装方向	直角

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子基材	铜合金
------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

机械附件

PCB 安装固定	带有
----------	----



PCB 安装固定类型	M2 螺钉
------------	-------

连接器安装类型	板安装, 面板安装
---------	-----------

壳体特性

外壳材料	LCP (液晶聚合物)
------	-------------

中心线 (间距)	.75 mm[.029 in]
----------	-----------------

尺寸

PCB 的外形高度	12.78 mm[.503 in]
-----------	-------------------

使用环境

高温壳体	是
------	---

工作温度范围	-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

封装数量	15
------	----

封装方法	包装, 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
------	---









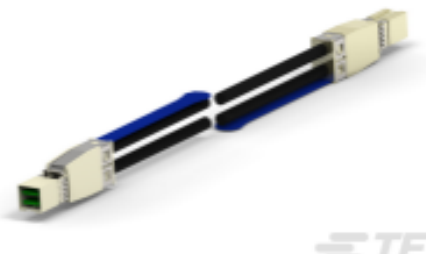






焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

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>

配套部件

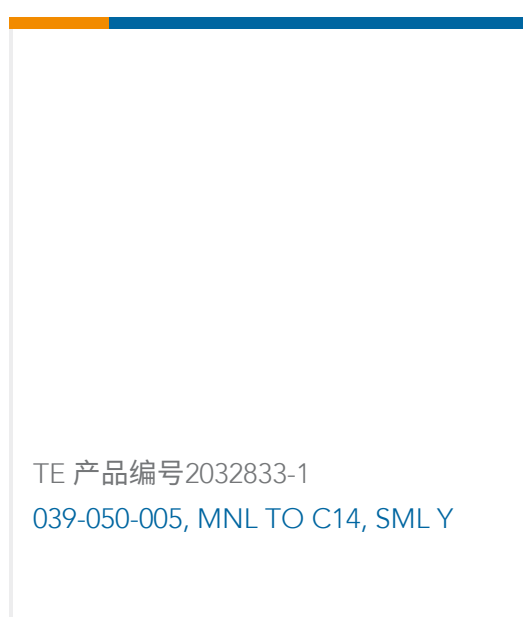
 <p>TE 产品编号 2-2337815-1 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 0.5M</p>	 <p>TE 产品编号 2-2337815-2 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 1M</p>	 <p>TE 产品编号 2-2337815-3 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 2M</p>	 <p>TE 产品编号 2-2337815-4 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 3M</p>
 <p>TE 产品编号 2-2337815-5 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 4M</p>	 <p>TE 产品编号 2-2337815-6 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 5M</p>	 <p>TE 产品编号 2337815-1 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 0.5M</p>	 <p>TE 产品编号 2337815-2 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 1M</p>
 <p>TE 产品编号 2337815-3 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 2M</p>	 <p>TE 产品编号 2337815-4 MINISAS HD TO MINISAS HD,30AWG, 3M</p>	 <p>TE 产品编号 4-2337815-1 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 0.5M</p>	 <p>TE 产品编号 4-2337815-2 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 1M</p>
 <p>TE 产品编号 4-2337815-3 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 2M</p>	 <p>TE 产品编号 4-2337815-4 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 3M</p>	 <p>TE 产品编号 4-2337815-5 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 4M</p>	 <p>TE 产品编号 4-2337815-6 MINISAS HD TO MINISAS HD,28AWG, 5M</p>



该系列中的其他产品 | Mini-SAS HD



客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2214870-1_B.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2214870-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2214870-1_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](#)。

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本