



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: 壳体

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 | 壳体          |

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

|           |                  |
|-----------|------------------|
| 端接柱体和尾部长度 | 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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

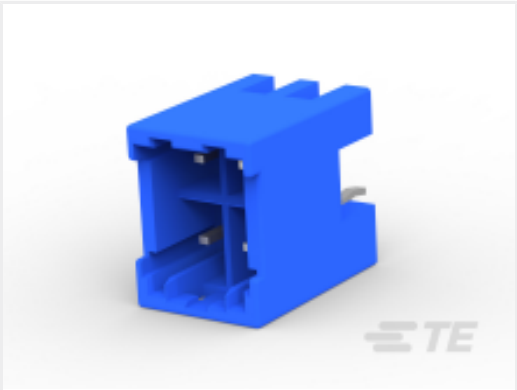
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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>

配套部件



TE 产品编号 2227581-1  
1X2 R/A ASSY, MINI SAS HD  
INTERNAL

客户还购买了



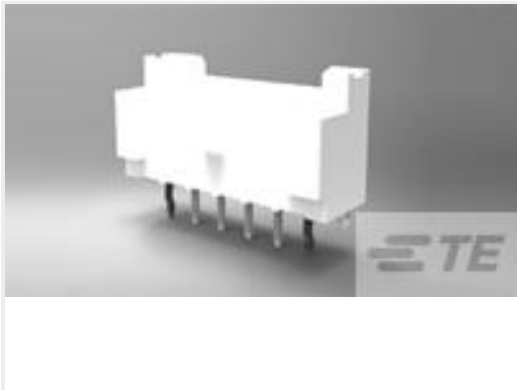
TE 产品编号2-1827391-1  
GIC 3.3 HDR ASSY BLUE WITH KINK



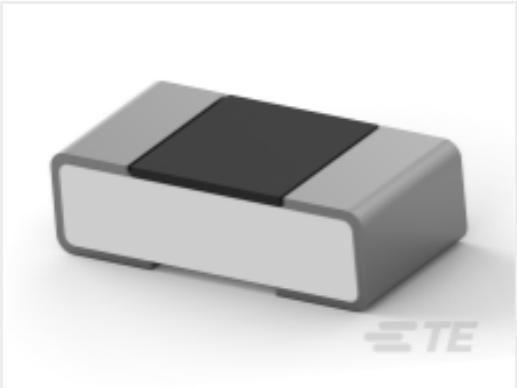
TE 产品编号3-1969541-2  
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号770091-1  
09P .093 COMM P&S RECPT HSG



TE 产品编号2-1744418-0  
20 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE



TE 产品编号1-2176364-2  
RQ 0402 6K04 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-2308350-1  
CRIMP BARREL



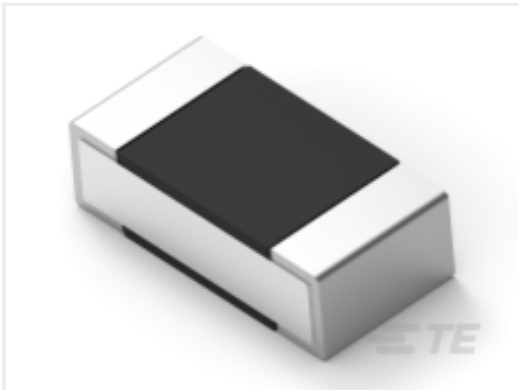
TE 产品编号T4145515021-001  
M12 R/A F PNLREAR STAMPED PIN D-  
CODE 2P



TE 产品编号1888019-2  
recept conn assy ra 36 pos shi



TE 产品编号1969609-1  
1P VAL-U-LOK TPA 26-22 AWG



TE 产品编号4-2176305-5  
RP 1E 0.1W 309R 0.1% 25PPM 5K RL

文档

产品图纸

MINISAS HD, 1X2 REC ASSY W/ L-PIPES; AU

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2274684-1\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2274684-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2274684-1\\_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