

2331450-4 ✓ 有效

MTA 100

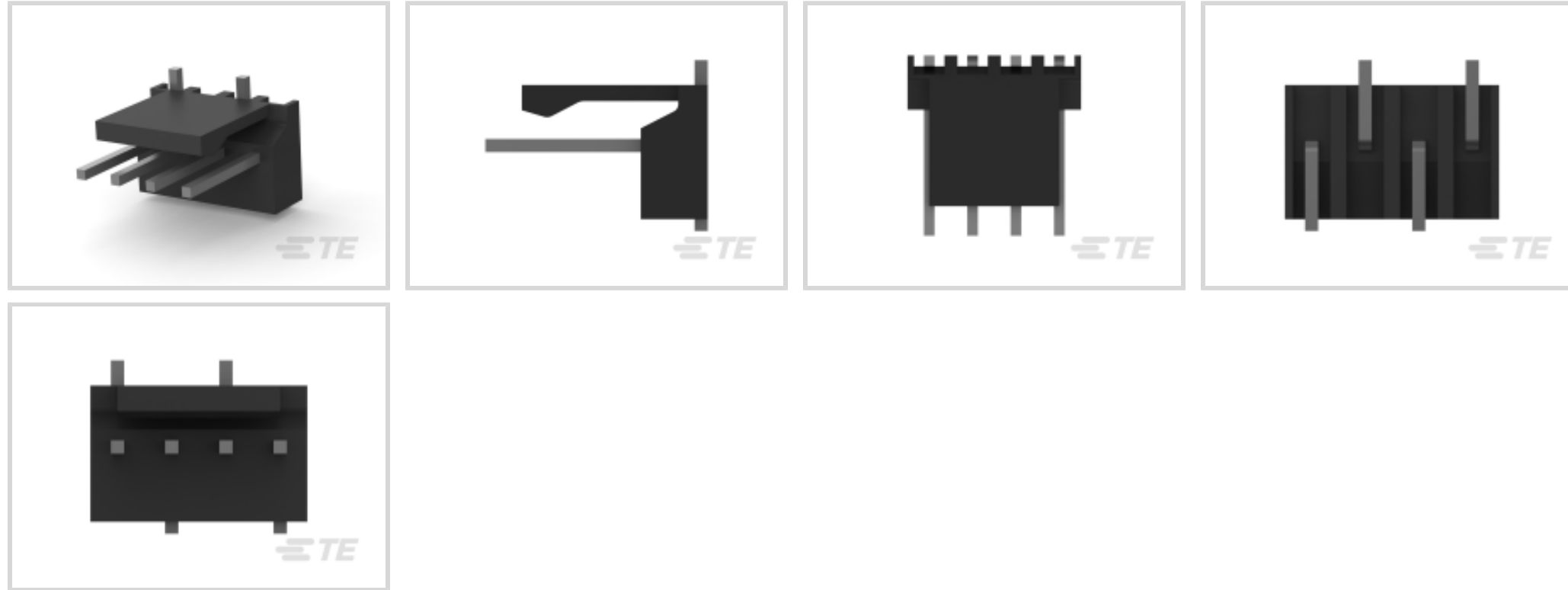
TE 内部编号 2331450-4

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 4 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Partially Shrouded, Tin, Surface Mount, Signal, Black, MTA 100

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > PCB Header: Nylon, Vertical, Surface Mount, MTA 100



连接器系统: 线到板

位数: 4

行数: 1

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 PCB Header: Nylon, Vertical, Surface Mount, MTA 100 \(39\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
接头类型	部分带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

结构特性

位数	4
行数	1
PCB 安装方向	垂直

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	3.81 μm[150 μin]
--------------	------------------

端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
---------------	----

端子接触部电镀材料	锡
-----------	---

端子类型	插针
------	----

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

接合对准类型	极化, 极化
--------	--------

接合固定	带有
------	----

接合对准	带有
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

壳体特性

外壳材料	尼龙 4/6
------	--------

中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]
----------	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	225
------	-----

封装方法	卷带包装, 卷带包装
------	------------

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 - 每种均质材料的 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



该系列中的其他产品 | MTA 100





客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2331450-4_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2331450-4_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2331450-4_C.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

2331450-4

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 4 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline,
Partially Shrouded, Tin, Surface Mount, Signal, Black, MTA 100

