

5-104912-2

✓ 有效

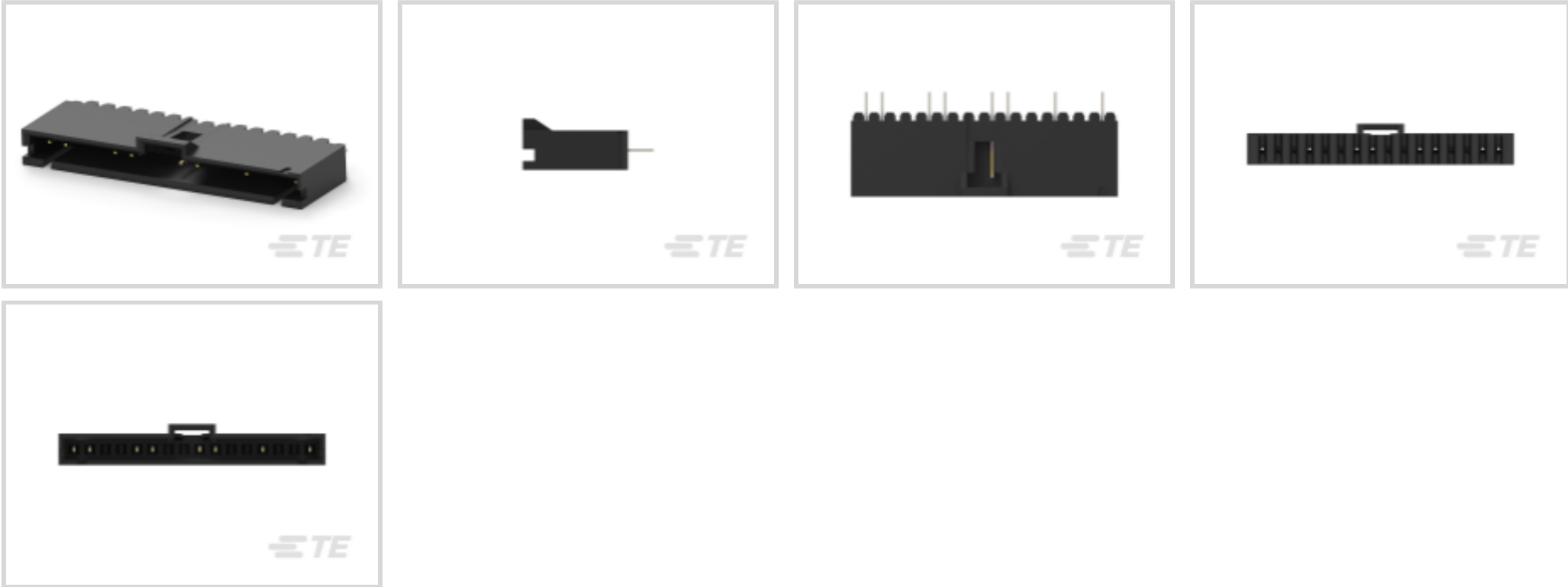
TE 内部编号 5-104912-2

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 8 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin-Lead, Through Hole - Solder, Signal, Black

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **线到板**

位数: **8**

中心线（间距）: **2.54 mm [.1 in]**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	8
行数	1

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	锡铅
-----------	----



端子接触部电镀材料表面涂层	亮光
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 μm[100 μin]
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准类型	极化, 锁存
PCB 安装对准	不带
接合固定	带有
PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
外壳材料	热塑性

尺寸

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 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

封装方法	Box, Tube
------	-----------

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: 2025年1月（247） 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	回流焊接可达到 260°C

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 1-103735-0
[11 MTE HDR SRST LATCH .100CL](#)

客户还购买了

TE 产品编号5-104666-3
[40 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD SN](#)

TE 产品编号5-147377-5
[50 SYS50 SMT HDR DR SHD SN](#)

TE 产品编号3-641208-9
[09P MTA156 HDR ASSY FL ST LF](#)

TE 产品编号4-641208-0
[10P MTA156 HDR ASSY FL ST LF](#)





TE 产品编号4-641208-4
14P MTA156 HDR ASSY FL ST LF



TE 产品编号4-644633-8
18P MTA156 HDR ASSY R/A LF



TE 产品编号1586821-2
16P MINI UMNL RA HDR ASY OMIT



TE 产品编号9-1734774-3
PCI EXP 2.3L 64 POS BLK 30u"



TE 产品编号5745072-2
HD-20 PLUG 15P VERT FFSCRLK

TE 产品编号2829936-1
Cable Assembly, Ribbon, 50 Position, 1.5

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-104912-2_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-104912-2_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-104912-2_F.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本