

3-1747981-1 × 停产

TE 内部编号 3-1747981-1

TE 内部产品描述 Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 音频和视频连接器 > HDMI 连接器



连接器和壳体类型: 母端, 母端

连接器外形: 标准

端口数量: 1

PCB 安装位置: 顶部

PCB 安装方向: 直角

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	M3 螺纹孔
接地选项	面板接地
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

面板接地位置	顶部
堆叠	否
端口数量	1
PCB 安装方向	直角
位数	19

主体特性

外壳电镀涂层	哑光
外壳电镀材料	锡
连接器外形	标准

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.1 μm [3.937 μin]
端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子额定电流 (最大值)	.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长	1.1 mm, 1.6 mm [.051 in][.069 in]
----------	-----------------------------------

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
------------	-----

PCB 安装固定类型	直脚, 直脚
------------	--------

PCB 安装位置	顶部
----------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

壳体颜色	黑色
------	----

中心线 (间距)	1 mm [.039 in]
----------	----------------

尺寸

PCB 厚度 (最小值)	1.6 mm [.063 in]
--------------	------------------

使用环境

插接周期 (最大值)	10000
------------	-------

焊接温度 (最大值)	260 °C
------------	--------

工作温度范围	-25 – 70 °C [-13 – 158 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

装配工艺特点	拾放盖, 拾放盖
--------	----------

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Tray, 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: 2018年1月 (181) 超过限值的SVHC : Not Yet Reviewed
-----------------------------	--

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

回流焊接可达到 245°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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1747981-1_L.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1747981-1_L.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1747981-1_L.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

HDMI CONNECTOR

日语

产品规格

日语

产品规格

日语

HDMI 19 POS

日语