



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: 垂直直角

产品特性

产品类型特性

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
产品类型	连接器

结构特性

堆叠	否
端口数量	1
PCB 安装方向	垂直直角
Number of Positions	19
预装	是

主体特性

外壳电镀涂层	哑光
连接器外形	标准
外壳电镀材料	锡



接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子接触部电镀材料	金
端子接触部电镀厚度	.38 μm[15 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

定位柱	带有
PCB 安装固定类型	弯脚, 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

中心线（间距）	1 mm[.039 in]
壳体颜色	黑色

尺寸

PCB 厚度（最小值）	1.6 mm[.063 in]
尾部长度	2.3 mm[.091 in]

使用环境

插接周期（最大值）	10000
焊接温度（最大值）	240 °C
工作温度范围	-20 – 85 °C[-4 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	波峰焊接可达到 265°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 1770019-6
CABLE ASSY, HDMI

客户还购买了

TE 产品编号1-2199119-5
M.2 连接器

TE 产品编号6609001-3
1EEBP=F7653 S0

TE 产品编号1734795-4
RJ45,8P8C,SHD,W/O LED,DIP 50u"

TE 产品编号1-1734101-0
Champ050 series,100pos,Au over PdNi

TE 产品编号1-1734248-5
1.0 FPC, ZIF V/T, SMT, 15P

TE 产品编号1-1825096-0
TPA11FGR004

TE 产品编号1761685-7
IDC LOW PRO HDR 20P VERT SHT LAT

TE 产品编号1651929-1
283-0172-02303=TA CONN,SKT



文档

产品图纸

Std HDMI, Flag, T/H

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007435-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007435-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2007435-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

6-1773453-4_HDMI_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

MD_2007435-1_06212018521_dmtec

英文版本

MD_2007435-1_06212018521_dmtec

英文版本