

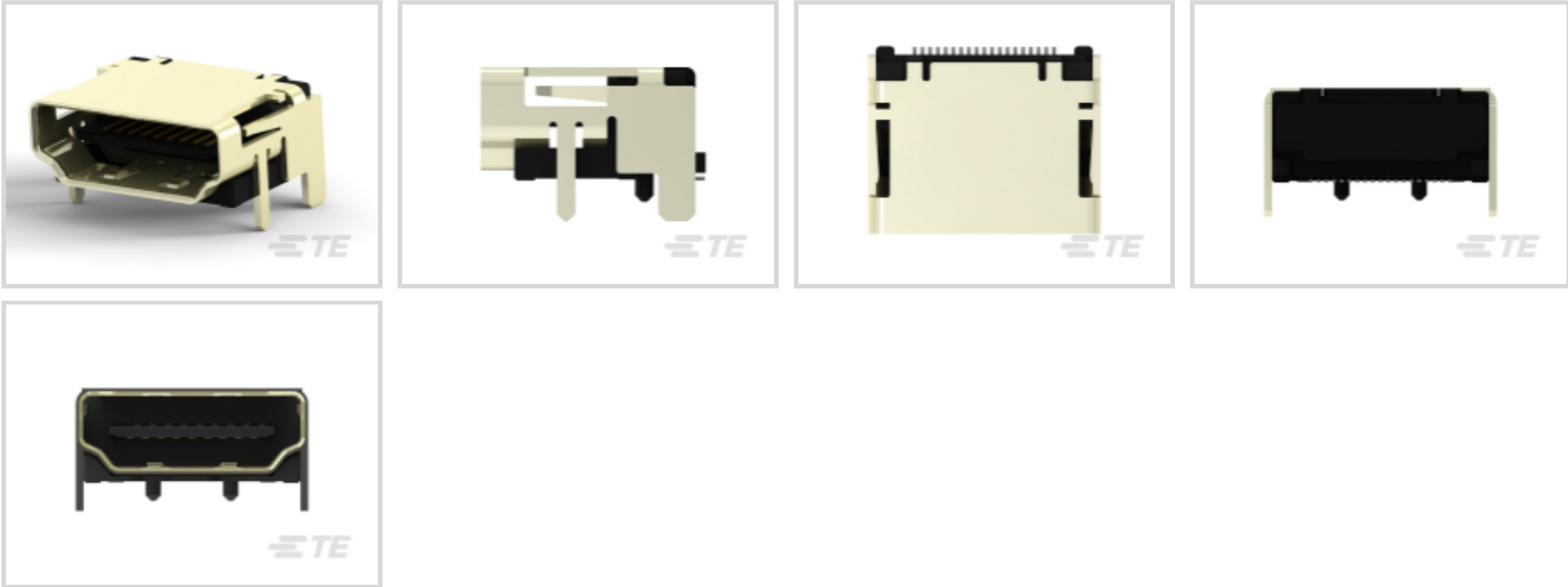


TE 内部编号 1827059-3

HDMI Connectors, Receptacle, Standard Profile, 1 Port, Top, Right Angle, Surface Mount, Tape, 240°C Soldering Temperature (Max), Cable-to-Board

[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

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	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	钯镍打底镀薄金
端子接触部电镀厚度	.76 μm[29.92 μin]

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

定位柱	带有
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

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	1.3 mm, 1.8 mm[.051 in][.069 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	-25 – 70 °C[-13 – 158 °F]

操作/应用

装配工艺特点	胶带
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	磁带盘
------	-----

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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 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1367500-1
30 POSN XFP CONN, ENHANCED

TE 产品编号1367073-1
20 POS SMT CONN, SFP, 15AU

TE 产品编号1376350-2
025 I/O CAP HSG ASSY 8P

TE 产品编号1721083-1
OJ-SS-112LMHF,000



TE 产品编号G-MRCO-050
2MM PITCH AMR POSITION SENSOR
KMP

TE 产品编号1489948-2
XFP HEAT SINK CLIP, PLATEDTE 产品编号1-1734795-1
RJ45,8P8C,SHD,W/ LED,DIP 6u"TE 产品编号1744429-4
3.96 EP HDR ASSY 4P W/PEGS, GWTE 产品编号1649328-4
RTD14012

文档

产品图纸
Std HDMI, RA, SMT
英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_1827059-3_E.2d_dxf.zip
英文版本
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1827059-3_E.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1827059-3_E.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
产品规格
英文版本
HDMI CONNECTOR
日语
产品规格
日语
产品规格
日语



[HDMI 19 POS](#)

[日语](#)

[产品环境合规性](#)

[TE 材料声明](#)

[英文版本](#)