



TE 内部编号 2041529-1

HDMI Connectors, Receptacle, Standard Profile, 1 Port, Top, Right Angle, Surface Mount, Tape, 260°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

接地选项	面板接地
接地元件类型	M3 螺纹孔
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

面板接地位置	顶部
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	镍

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	镀薄金
端子接触部电镀厚度	.025 μm[1 μin]

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

定位柱	不带
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[.051 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	-20 – 85 °C[-4 – 185 °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） 尚未进行合规性审核
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	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。

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1461250-2
STD SCHRACK RZF 功率继电器

TE 产品编号1747025-6
ON TAPING(EMBOSS) 0.5MM PITCH

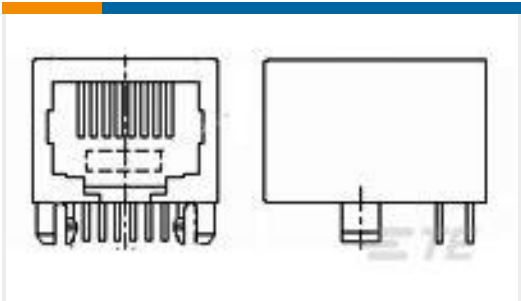
TE 产品编号1-1747981-5
Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange

TE 产品编号5-292178-1
MINI DRAWER CONN FOR CT 22P



TE 产品编号1-1747981-4

Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange



TE 产品编号1470648-1

RJ45,10P8C,LP,SIDE ENTRY,6u"



TE 产品编号1565357-6

ON TAPING(EMBOSS) 0.5MM PITCH

文档

产品图纸

Std HDMI, RA, SMT, Panel grd, Flange

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041529-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041529-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041529-1_A.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

产品规格

英文版本