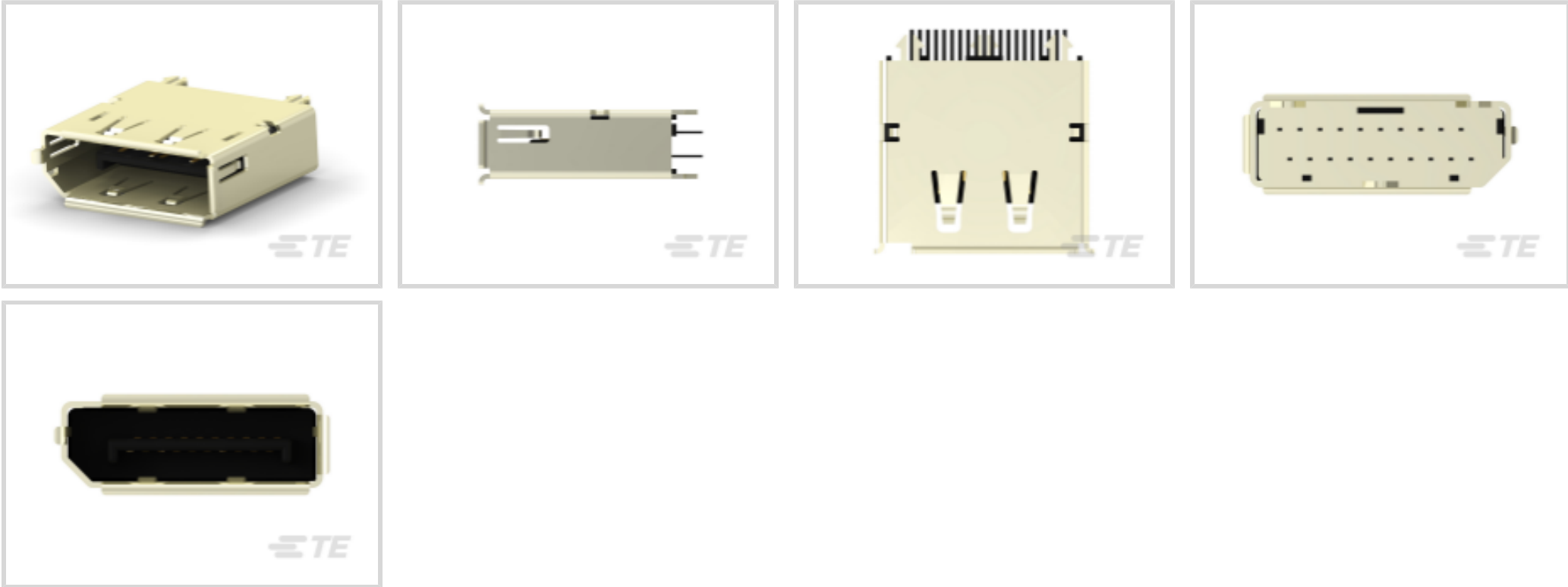




连接器 > 音频和视频连接器 > DisplayPort 连接器



PCB 安装方向: 垂直

PCB 安装位置: 顶部

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

螺钉凸缘: 不带

PCB 安装固定类型: 板锁

产品特性

产品类型特性

连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器种类	母端
连接器类型	连接器组件
产品类型	连接器

结构特性

PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	20

主体特性

外壳材料	磷青铜
外壳电镀材料	镍

接触件特性

端子基材	黄铜
端子接触部电镀材料	金



端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装位置	顶部
螺钉凸缘	不带
PCB 安装固定类型	板锁
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1 mm[.05 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

尾部长度	2.5 mm[.098 in]
------	-----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

拾放	不带拾放盖
电路应用	Signal

行业标准

易燃性等级	UL 94V-0
-------	----------

包装特性

封装方法	托盘, 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	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℃

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 2129320-3
Mini Displayport Reverse Offset

客户还购买了

TE 产品编号FS2050-000X-1500-G
FS2050-1500G SENSOR(VERTICAL)

TE 产品编号1-2199230-6
M.2 连接器

TE 产品编号1-5177986-3
0.8FH,P06H.5,080,08/Sn,TR,SC

TE 产品编号1469362-1
HM-ZD VERT RECPT ASSY 18MM

TE 产品编号1469002-1
HM-ZD 4PR HDR 80P 5.2MM

TE 产品编号1759546-1
0.8mm Mini PCI-Express 9.9 Height

TE 产品编号146134-4
10 MODII HDR DRST SFMNT B/A

TE 产品编号1734366-2
Std USB Type A, VT, T/H, White

文档



产品图纸

DP 20P V/T DIP 15u" Au, 2.5 tails

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041441-2_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041441-2_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2041441-2_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本