

2295556-1 ✓ 有效

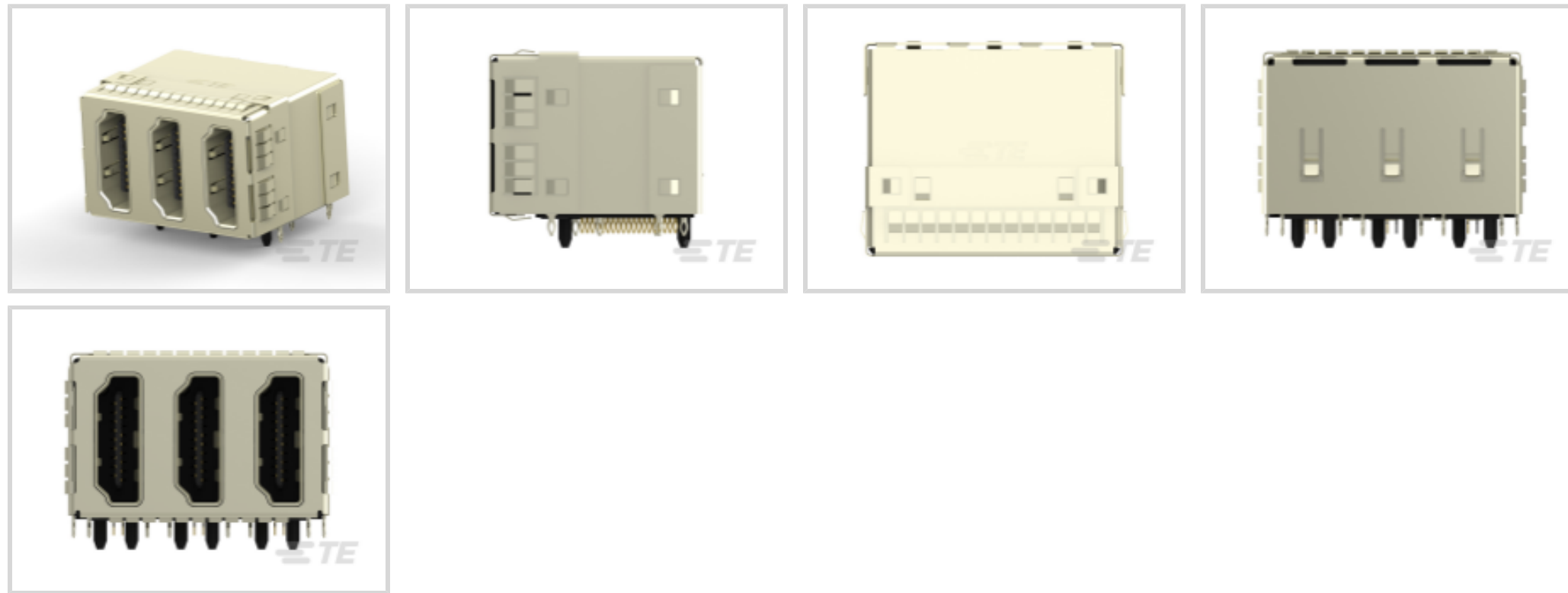
TE 内部编号 2295556-1

HDMI Connectors, Receptacle, Standard Profile, 3 Port, Top,
Perpendicular Right Angle, Through Hole - Press-Fit, Carrier Tape,
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: 3

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

结构特性

面板接地位置	是
堆叠	是
端口数量	3
PCB 安装方向	垂直直角
位数	57

主体特性

外壳电镀涂层	亮光
外壳电镀材料	镍
连接器外形	标准

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
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

端接柱体和尾部长度的	1.6 mm[.051 in][.069 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定类型	压紧
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[.02 in]

尺寸

PCB 厚度（最小值）	2 mm[.079 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	带式载体
电路应用	Signal

包装特性

封装方法	卷带包装, 卷带包装
------	------------

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: 2024年1月 (240)
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

不适合采用焊接工艺

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 2110304-1
SFP+ 1x1 Cage Assembly, Solder Tail



TE 产品编号 2170088-1
ZSFP+ Connector, 30u"



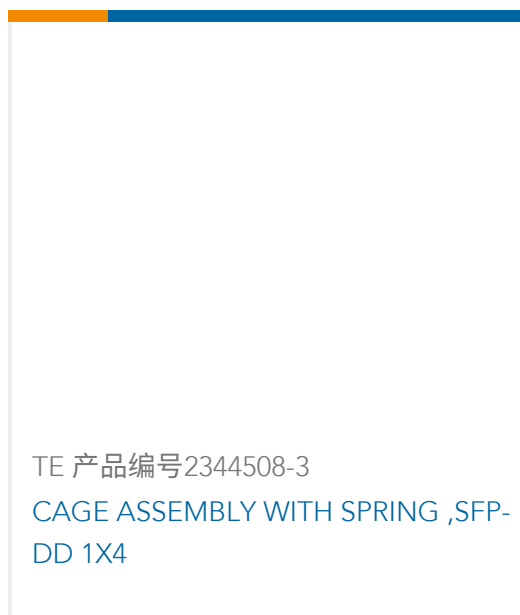
TE 产品编号 1551920-2
zQSFP+ connector assembly



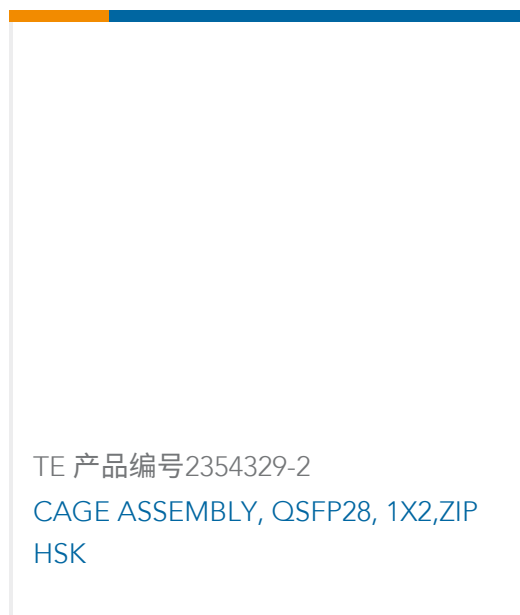
TE 产品编号 2198702-1
IMP100,S,H,V6P14C,LG,REW39,SL



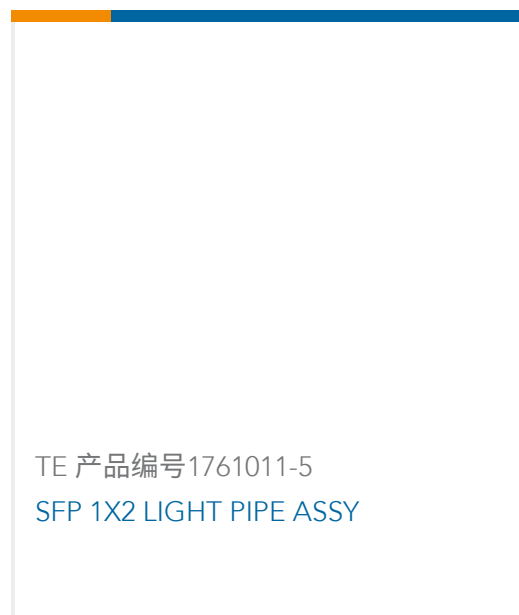
TE 产品编号 2344054-2
PCIe Gen3.0 SMT type connector 30u Au



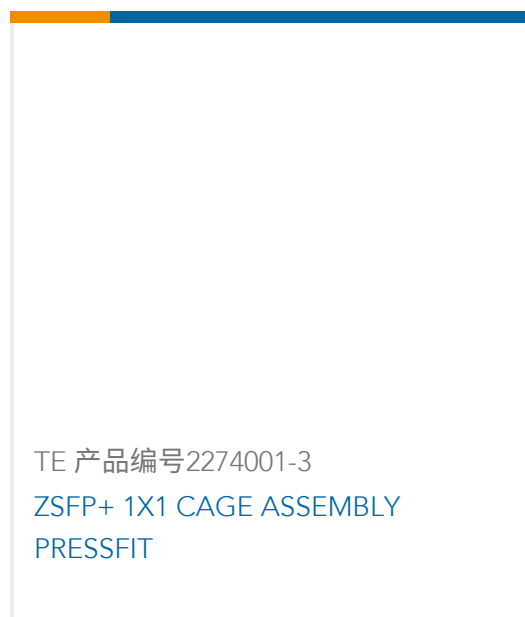
TE 产品编号 2344508-3
CAGE ASSEMBLY WITH SPRING ,SFP-DD 1X4



TE 产品编号 2354329-2
CAGE ASSEMBLY, QSFP28, 1X2,ZIP HSK



TE 产品编号 1761011-5
SFP 1X2 LIGHT PIPE ASSY



文档

产品图纸

Std HDMI, Flag, T/H, 3 in 1 (Row)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2295556-1_3.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2295556-1_3.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2295556-1_3.3d_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 RECEPTACLE CONNECTOR TYPE A THROUGH HOLE

日语

产品规格

日语