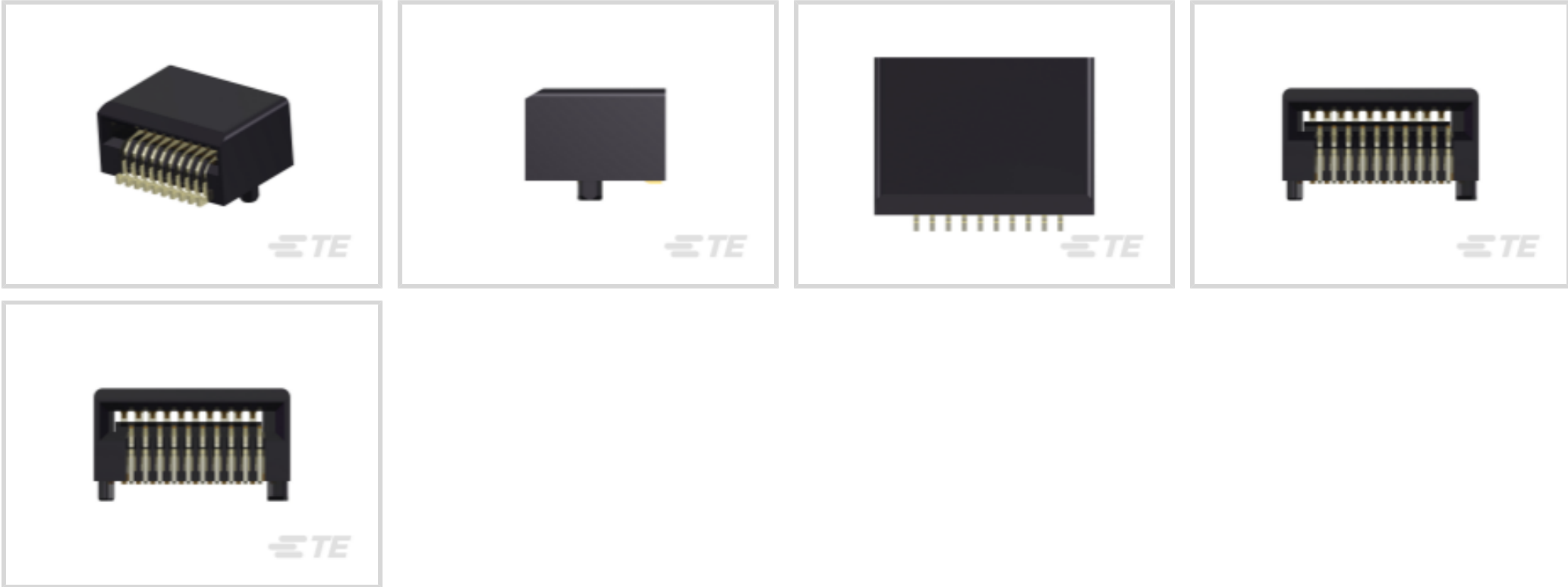




连接器 > 插拔式连接器和笼子 > SFP/SFP+/zSFP+



插拔式 I/O 产品类型: 连接器

数据速率（最大值）： 32 Gb/s

插拔式 I/O 应用: SFP+

PCB 安装方式: 表面贴装

连接器系统: 缆到板

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	zSFP+
插拔式 I/O 产品类型	连接器
连接器系统	缆到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	20
---------------------	----

电气特征

数据速率（最大值）	32 Gb/s
-----------	---------

接触件特性

端子接触部电镀材料	钯镍合金镀金
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------



机械附件

PCB 安装方式	表面贴装
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	.8 mm[.031 in]
---------	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

适用于插拔式 I/O 产品	zSFP+ SMT 连接器
插拔式 I/O 应用	SFP+
电路应用	电源和信号

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	卷
------	---

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°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



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 CAT-C11-N490325 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N490333 QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG	 TE 产品编号 2334985-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	 TE 产品编号 CAT-C11-N4901114 30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件
 TE 产品编号 CAT-C11-N490111 28 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-C11-N49011 26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件	 TE 产品编号 CAT-Q17-N49011 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG	 TE 产品编号 CAT-Q17-N490333 QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG
 TE 产品编号 4-2821222-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG	 TE 产品编号 4-2821224-5 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG	 TE 产品编号 2821262-1 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 0.5M, 33AWG	 TE 产品编号 2821262-2 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1.0M, 33AWG
 TE 产品编号 2821262-3 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1.5M, 33AWG	 TE 产品编号 2821262-4 SFP28 DIRECT ATTACH CA, 2.0M, 33AWG	 TE 产品编号 4-2334985-2 SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG	

客户还购买了





TE 产品编号788862-1
PT30 XFP CONNECTOR



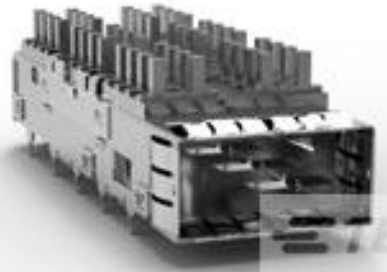
TE 产品编号1489951-1
XFP CAGE ASSEMBLY



TE 产品编号1367500-1
30 POSN XFP CONN, ENHANCED



TE 产品编号106137-2
Z-PACK/A SHRD.110P



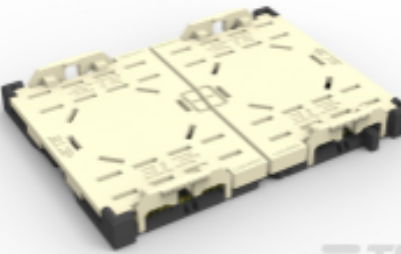
TE 产品编号1888631-2
Cage Assy SAN Hsink QSFP Thru Bezel



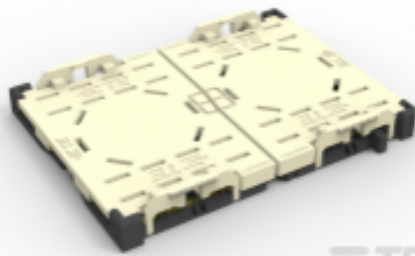
TE 产品编号1489948-2
XFP HEAT SINK CLIP, PLATED



TE 产品编号1551920-2
zQSFP+ connector assembly



TE 产品编号1-2324271-3
RIGHT SEGMENT LGA4189-4
SOCKETP4 FOR ODM



TE 产品编号1-2324271-4
LEFT SEGMENT LGA4189-4 SOCKET-
P4 FOR ODM

文档

产品图纸

ZSFP+ Connector,30u"

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170088-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170088-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2170088-1_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](#)。

数据表/目录页



[zSFP+ Interconnect Brochure](#)

英文版本

[产品规格](#)

[应用规格](#)

英文版本

[产品环境合规性](#)

[MD_2170088-1_052520181410_dmtec](#)

英文版本

[MD_2170088-1_052520181410_dmtec](#)

英文版本

[机构认证](#)

[UL 报告](#)

英文版本