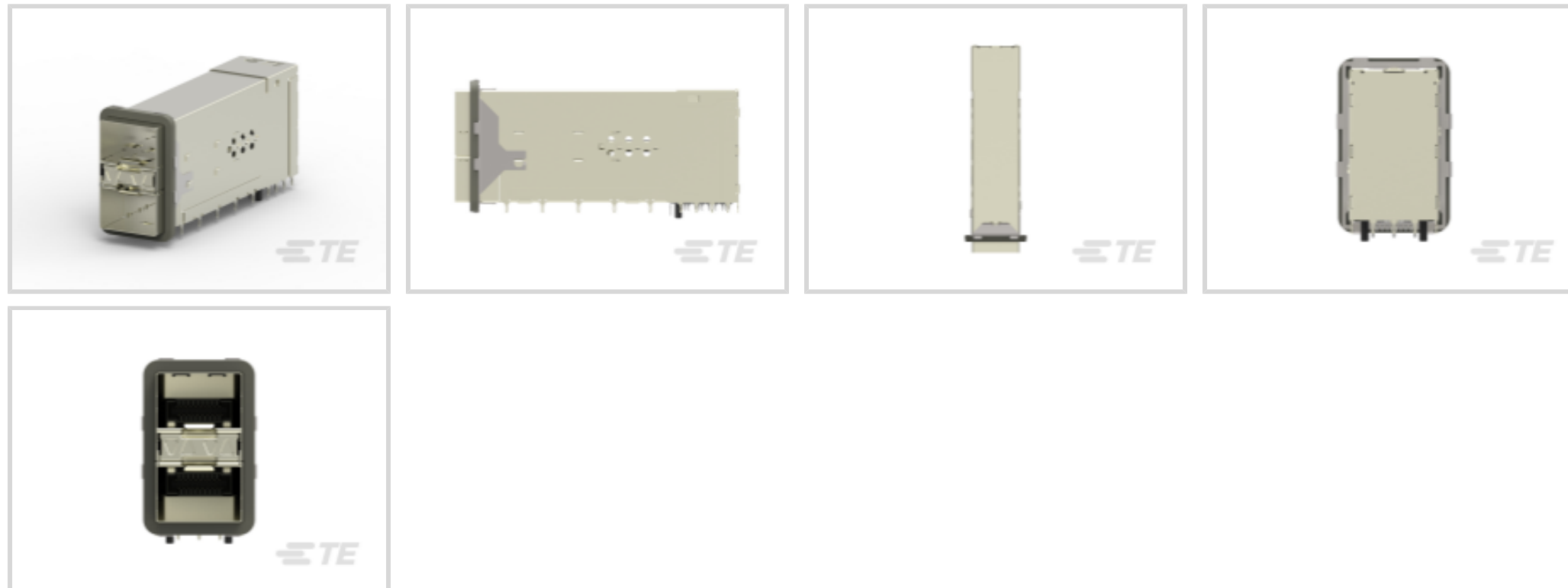




连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > zSFP+ 堆叠壳体组件：密封圈



插拔式 I/O 产品类型: **带集成连接器的壳体组件**

中心线 (间距) : .8 mm [.032 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

工作温度范围: -55 – 105 °C [-67 – 221 °F]

[所有 zSFP+ 堆叠壳体组件：密封圈 \(40\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

笼子类型	堆叠
插拔式 I/O 产品类型	带集成连接器的壳体组件
可密封	否
外形尺寸	zSFP + 堆叠 (SFP28)

### 结构特性

光管种类	标准
位数	40
端口数量	2
端口矩阵配置	2 x 1

### 电气特征

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

### 接触件特性

尾部电镀材料	锡
--------	---

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[29.92 μin]
--------------	-------------------

端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金
-----------	-----------

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	1.8 mm[.07 in]
------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

### 壳体特性

笼子材料	镍/银合金
------	-------

中心线 (间距)	.8 mm[.032 in]
----------	----------------

### 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.5 mm[.059 in]
-------------	-----------------

### 使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

插拔式 I/O 应用	zSFP+ 热增强型
------------	------------

兼容的散热器	否
--------	---

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

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

### 包装特性

封装方法	Tray
------	------

### 其他

包括的光管	是
-------	---

EMI 遏制特性类型	弹性密封圈
------------	-------

### 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 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 2215000-1  
Kit, seating tool, zSFP+, 2X1

TE 产品编号 4-2334985-2  
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG

客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2198318-2\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2198318-2\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2198318-2\\_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

---

**使用说明书**

**使用说明书 (美国)**

英文版本

**使用说明书 (美国)**

英文版本