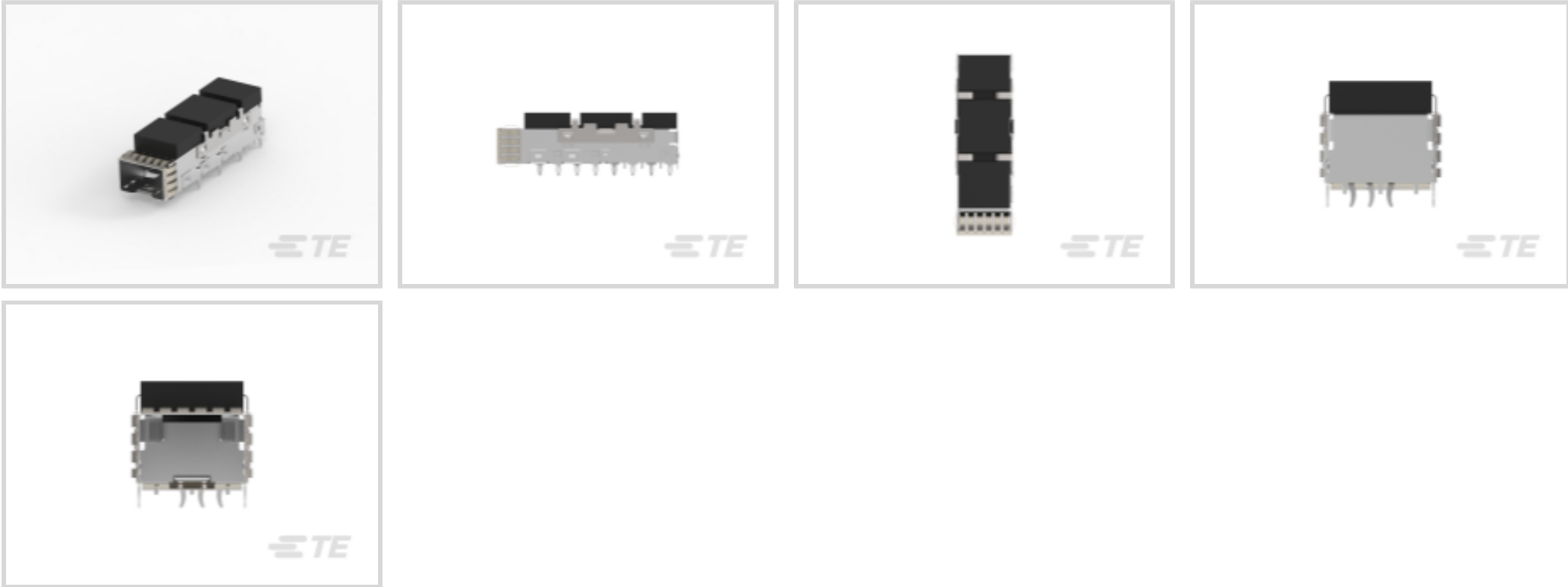




TE 内部编号 2292736-1  
SFP/SFP+/zSFP+, Cage Assembly, Data Rate (Max) 10 Gb/s,  
External Springs, SFP+, Port Matrix Configuration 1 x 1, Custom,  
Heat Sink Height Class Custom  
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式连接器和笼子 > SFP/SFP+/zSFP+



插拔式 I/O 产品类型: **壳体组件**  
数据速率（最大值）: 10 Gb/s  
EMI 遏制特性类型: **外部弹簧**  
插拔式 I/O 应用: SFP+  
包括热附件类型: **散热器**

产品特性

产品类型特性

|              |       |
|--------------|-------|
| 外形尺寸         | SFP+  |
| 笼子类型         | 单     |
| 插拔式 I/O 产品类型 | 壳体组件  |
| 包括热附件类型      | 散热器   |
| 集成光管         | 否     |
| 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

|        |       |
|--------|-------|
| 端口矩阵配置 | 1 x 1 |
| 端口数量   | 1     |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 数据速率（最大值） | 10 Gb/s |
|-----------|---------|

主体特性

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|



|        |                 |
|--------|-----------------|
| 散热器种类  | 定制              |
| 散热器高度类 | 定制              |
| 散热器高度  | 5.5 mm[.216 in] |

端接特性

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

机械附件

|          |           |
|----------|-----------|
| PCB 安装方式 | 通孔 - 免焊连接 |
| 连接器安装类型  | 板安装       |

使用环境

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

操作/应用

|               |              |
|---------------|--------------|
| 兼容的散热器        | 是            |
| 适用于插拔式 I/O 产品 | SFP+ SMT 连接器 |
| 插拔式 I/O 应用    | SFP+         |
| 电路应用          | Signal       |

包装特性

|      |    |
|------|----|
| 封装方法 | 托盘 |
|------|----|

其他

|            |      |
|------------|------|
| EMI 遏制特性类型 | 外部弹簧 |
| 包括的光管      | 否    |

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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

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

|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 CAT-C11-N490325<br/>QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 AWG</p>      |  <p>TE 产品编号 CAT-C11-N490333<br/>QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG</p>  |  <p>TE 产品编号 2334985-2<br/>SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p>    |  <p>TE 产品编号 CAT-C11-N4901114<br/>30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件</p>     |
|  <p>TE 产品编号 CAT-C11-N49011<br/>26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件</p>      |  <p>TE 产品编号 CAT-Q17-N49011<br/>QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG</p> |  <p>TE 产品编号 CAT-Q17-N490333<br/>QSFP56-4 SFP56 电缆组件：26 AWG</p>    |  <p>TE 产品编号 4-2821222-5<br/>SFP56 DIRECT ATTACH CA, 2M, 30AWG</p> |
|  <p>TE 产品编号 4-2821224-5<br/>SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG</p> |  <p>TE 产品编号 2215087-2<br/>KIT, SEATING TOOL, 1X1 SFP+</p>     |  <p>TE 产品编号 4-2334985-2<br/>SFP56 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG</p> |  <p>TE 产品编号 2821033-8<br/>QSFP TO [4]SFP+, 28G, 1M, 33AWG</p>     |

客户还购买了





TE 产品编号1470108-6  
2.0MM PITCH HEADER,DIP 6P

TE 产品编号YDTS26T23-53SNV001  
PLUG ASSY

TE 产品编号1734100-3  
Champ050 series,30pos,Au over PdNi

TE 产品编号1734101-3  
Champ050 series,30pos,Au over PdNi

TE 产品编号1757256-1  
SMPM FEMALE BULLET ADAPTER

TE 产品编号1934949-1  
Tinman 5pr 8col vert recpt 15mm stack

TE 产品编号2007808-2  
IMP100S,H,V4P10C,LG,OEW46,4.9

TE 产品编号2110570-1  
SFP+ 1x4 Cage Assembly Square Light Pipe

TE 产品编号2328118-3  
LUMAWISE ENDURANCE N OPEN  
CAP ASSEMBLY

文档

产品图纸

SFP+ 1X1 CAGE ASSY, PF,WITH HEATSINK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2292736-1\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2292736-1\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2292736-1\_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



应用规格

英文版本