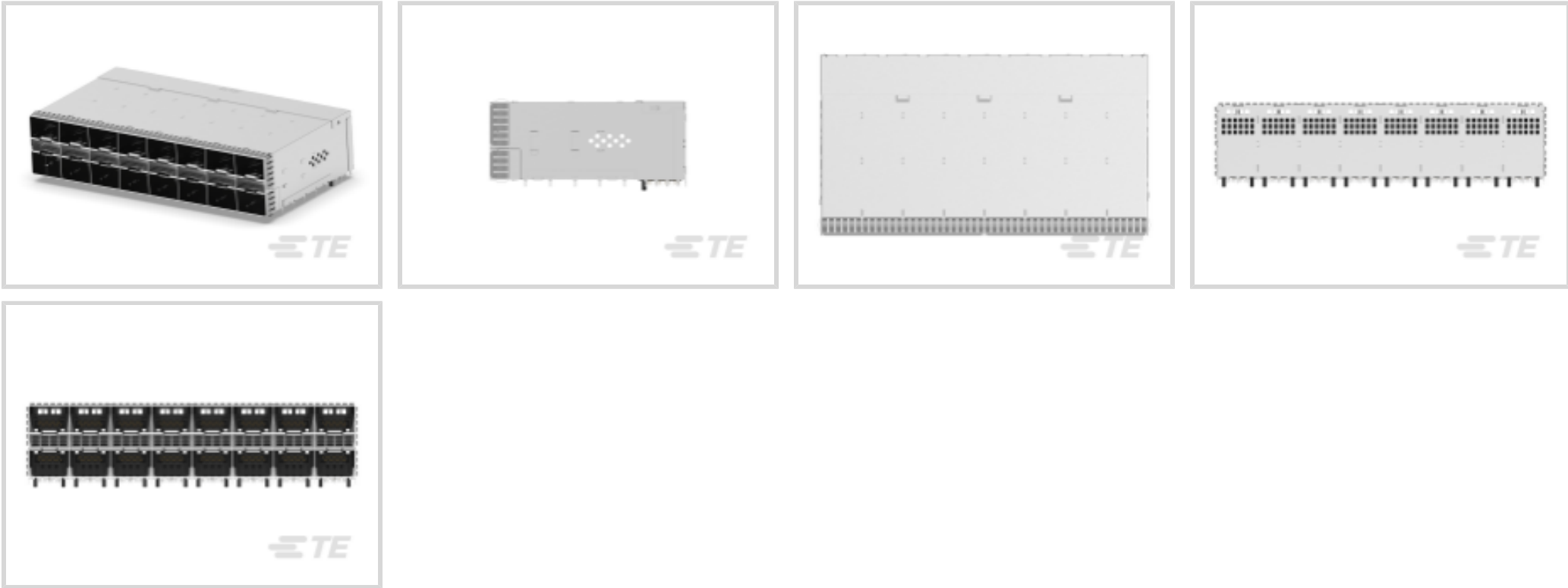




连接器 > 插拔式 IO 连接器和笼子 > zSFP+ 堆叠壳体组件：EMI 弹片



外形尺寸: zSFP + 堆叠 (SFP28)

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 [.031 in]

可密封: 否

电路应用: Signal

所有 zSFP+ 堆叠壳体组件：EMI 弹片 (45)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	320
端口数量	16
端口矩阵配置	2 x 8

电气特征

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

接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金



尾部电镀材料	锡
--------	---

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

端接特性

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

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

壳体特性

笼子材料	镍/银合金
------	-------

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

尺寸

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

使用环境

工组温度范围	-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	否
-------	---

EMI 遏制特性类型	内部/外部 EMI 簧片
------------	--------------

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: 2025年1月（247）
-----------------------------	-------------------------------------



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
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



TE 产品编号 CAT-Q17-N49011
QSFP56-4 SFP56 电缆组件：30 AWG



TE 产品编号 4-2821224-5
SFP56 DIRECT ATTACH CA, 3M, 26AWG



TE 产品编号 2334985-2
SFP28 DIRECT ATTACH CA, 1M, 32AWG



TE 产品编号 CAT-C11-N49011
26 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



TE 产品编号 CAT-C11-N490333
QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：30 AWG



TE 产品编号 CAT-C11-N490325
QSFP28-4 SFP+ 电缆组件：26 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 CAT-C11-N4901114
30 AWG SFP28 对 SFP28 电缆组件



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HPP845E031R4
I.C 21D RH/T B400

TE 产品编号5-147377-3
30 SYS50 SMT HDR DR SHD SN

TE 产品编号640900-3
05P UMNL PIN HDR ASSY 94VO LF

TE 产品编号2-748003-0
09 PLUG SP/FMS BRDLK

TE 产品编号8-1437657-8
8PCV-05-006=#8 TRIBARRIER

TE 产品编号1650402-1
902-83-02113=SCREW,SHLDR,8-32

TE 产品编号2199230-8
M.2 0.5PITCH 4.2H KEY A 15U" AU

TE 产品编号2317170-1
AMPL REC HD22, VERT, 26P, THREADED

TE 产品编号5120521-1
1FHR,64,30A/S,S,N,S08,09,10

TE 产品编号2372133-2
RCPT CONN 76 POSN QSFP-DD 112

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2198346-1_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2198346-1_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-2198346-1_1.3d_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