



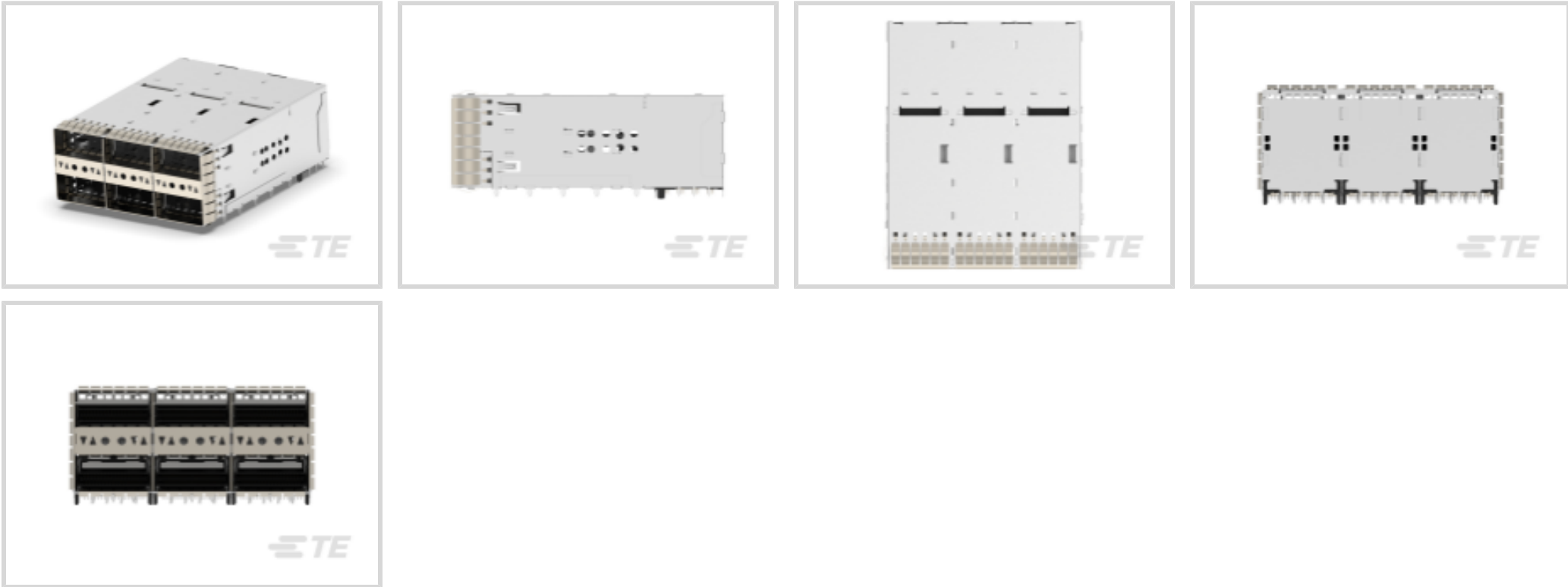
zQSFP+/QSFP28

TE 内部编号 2227671-9

zQSFP+/QSFP28, QSFP/QSFP+/zQSFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, Port Matrix Configuration 2 x 3, EMI Springs, Included Lightpipe

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 插拔式连接器和笼子 > QSFP/QSFP+/zQSFP+



插拔式 I/O 产品类型: 带集成连接器的壳体组件

端口矩阵配置: 2 x 3

EMI 遏制特性类型: EMI 簧片

包括的光管: 是

数据速率（最大值）: 28 Gb/s

产品特性

产品类型特性

外形尺寸	zQSFP+
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
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	2 x 3
端口数量	6
光管配置	外左指示灯向下
每个端口柱上的后部 EON 个数	3
Number of Positions	228

电气特征

数据速率（最大值）	28 Gb/s
-----------	---------



接触件特性

端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

笼子材料	镍/银合金
中心线（间距）	.8 mm[.031 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]
--------	---

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

其他

EMI 遏制特性类型	EMI 簧片
包括的光管	是

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年1月（173） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院



在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 产品编号 1551920-2
zQSFP+ connector assembly



TE 产品编号 1888810-2
EMI/Dust Cover,XFP And QSFP

该系列中的其他产品 | zQSFP+/QSFP28



QSFP/QSFP+/zQSFP+(430)



插拔式 I/O 电缆部件(84)

客户还购买了



TE 产品编号2300275-1
zSFP+ 1x4 Cage Assembly, Press-Fit



TE 产品编号2309408-3
DDR4 SO DIMM 插槽



TE 产品编号2227669-9
ZQSFP+ STACKED REC ASSEMBLY 2X1,4LP R UP



TE 产品编号1410477-2
MULTI-GIG GD PIN KEY/ESD NI PL



TE 产品编号2170805-4
CAGE ASSEMBLY, 1X2, QSFP28, SPRING



TE 产品编号2274518-1
SW PIR/DPO RA ASSY 12P6C 100 OHM 90 GR



TE 产品编号2180837-1
CFP Hardware Kit

文档

产品图纸



ZQSFP+ STACKED REC ASSEMBLY 2X3,4LP R UP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227671-9_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227671-9_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227671-9_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

QSFP28/56 and zQSFP+ Interconnects

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本