



zQSFP+/QSFP28

TE 内部编号 2227669-7

zQSFP+/QSFP28, QSFP/QSFP+/zQSFP+, Cage Assembly with Integrated Connector, Port Matrix Configuration 2 x 1, 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 1

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 1
端口数量	2
光管配置	四个全部亮起
每个端口柱上的后部 EON 个数	3
Number of Positions	76

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: 2021年1月（211） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 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2127932-4
C/A, SFP+, GENERIC, 3.0M



TE 产品编号2127934-1
C/A, SFP+, GENERIC, 0.5M



TE 产品编号2198325-7
zSFP+ 堆叠壳体组件：EMI 弹片



TE 产品编号2274842-2
HARDWARE KIT, CFP2, 1X1,



TE 产品编号2289129-1
ZQSFP+ CAGE& CONN 2X2, EMI SPRING, 4 LP



TE 产品编号1469265-5
UPM R/A KEYED GUIDE PIN

文档

产品图纸



ZQSFP+ STACKED REC ASSEMBLY 2X1,4LP 4UP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227669-7_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227669-7_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2227669-7_B.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